SM-T116BU
SM-T116NU

คู่มือการใช้งาน

Thai. 03/2015. Rev.1.1

สารบัญ

อ่านก่อน

การเริ่มต้นใช้งาน

เบื้องต้น

การเชื่อมต่อเครือข่าย

คุณสมบัติการเคลื่อนไหวและการใช้งาน

การปรับให้เป็นส่วนตัว

โทรศัพท์

รายชื่อ

ข้อความและอีเมล

กล้องถ่ายรูป

แกลเลอรี่

แอพและคุณสมบัติที่มีประโยชน์

การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น

การจัดการเครื่องและข้อมูล

การตั้งค่า

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

อ่านก่อน

โปรดอ่านคู่มือเล่มนี้ก่อนใช้งานเครื่องของคุณเพื่อให้แน่ใจว่ามีการใช้งานที่ปลอดภัยและถูกต้อง

- คำอธิบายต่างๆ ขึ้นอยู่กับการตั้งค่าปกติของเครื่อง
- เนื้อหาบางส่วนอาจแตกต่างจากเครื่องของคุณ ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาค ผู้ให้บริการ หรือซอฟต์แวร์ของเครื่อง
- เนื้อหา (เนื้อหาคุณภาพสูง) ที่จำเป็นต้องใช้งาน CPU และ RAM สูง จะส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานโดยรวมของอุปกรณ์ แอพที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหานั้นอาจไม่สามารถทำงานเป็นปกติ ทั้งนี้ขึ้นกับข้อกำหนดของอุปกรณ์และสิ่งแวดล้อมที่ใช้งานอุปกรณ์นั้น
- ซัมซุงไม่รับผิดต่อปัญหาด้านประสิทธิภาพที่เกิดจากแอพที่ให้มาโดยผู้ให้บริการรายอื่นนอกเหนือจากซัมซุง
- ซัมซุงไม่รับผิดต่อปัญหาประสิทธิภาพการทำงานหรือความเข้ากันไม่ได้ซึ่งเกิดจากการแก้ไขการตั้งค่าลงทะเบียนหรือการเปลี่ยนแปลงซอฟท์แวร์ระบบปฏิบัติการ การพยายามกำหนดค่าระบบปฏิบัติการอาจทำให้เครื่องหรือแอพทำงานผิดปกติ
- ซอฟต์แวร์ ข้อมูลเสียง วอลเปเปอร์ รูปภาพ และสื่ออื่นๆ ที่ให้มาพร้อมเครื่องนี้ ได้รับสิทธิ์ให้ใช้งานได้โดยจำกัด การดึงเอาข้อมูลและใช้สื่อเหล่านี้เพื่อการค้าหรือเพื่อวัตถุประสงค์อื่นเป็นการละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ผู้ใช้มีความรับผิดชอบทุกประการสำหรับกรณีการใช้งานสื่อผิดกฎหมาย
- คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับบริการข้อมูล เช่น การส่งข้อความ การอัพโหลดและดาวน์โหลด การซิงค์อัตโนมัติ หรือการใช้งานบริการบอกตำแหน่ง โดยขึ้นอยู่กับแผนการใช้ข้อมูลของคุณ สำหรับการโอนย้ายข้อมูลขนาดใหญ่ ขอแนะนำให้ใช้คุณสมบัติ Wi-Fi
- แอพพื้นฐานที่มากับอุปกรณ์อาจมีการอัพเดทและอาจไม่รองรับการใช้งานอีกต่อไป โดยไม่มีการแจ้งให้ทราบล่วงหน้า หากคุณมีคำถามเกี่ยวกับแอพที่ให้มาพร้อมอุปกรณ์ ให้ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง สำหรับแอพที่ติดตั้งโดยผู้ใช้ ให้ติดต่อผู้ให้บริการ
- การดัดแปลงระบบปฏิบัติการหรือติดตั้งซอฟท์แวร์จากแหล่งที่ไม่เป็นทางการอาจส่งผลให้อุปกรณ์ทำงานผิดปกติ และข้อมูลเสียหายหรือสูญหาย การกระทำเหล่านี้เป็นการละเมิดข้อตกลงอนุญาตการใช้งานของซัมซุง และจะทำให้การรับประกันสิ้นสุดลง
- อุปกรณ์บางเครื่องจะต้องได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการกลางกำกับดูแลกิจการสื่อสาร (FCC) ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคและรุ่น หากเครื่องของคุณได้รับการอนุมัติจาก FCC คุณจะสามารถดูรหัส FCC ของเครื่องดังกล่าวได้ การดูรหัส FCC ให้แตะที่ ⁞⁞⁞ → **การตั้งค่า** → **เกี่ยวกับอุปกรณ์**

ไอคอนเพื่อการแนะนำ

คำเตือน: สถานการณ์ที่อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บต่อตัวคุณหรือผู้อื่น

ข้อควรระวัง: สถานการณ์ที่อาจทำให้เกิดความเสียหายต่อเครื่องหรืออุปกรณ์อื่นๆ ของคุณ

โปรดทราบ: ข้อควรรู้ คำแนะนำ หรือข้อมูลเพิ่มเติม

การเริ่มต้นใช้งาน

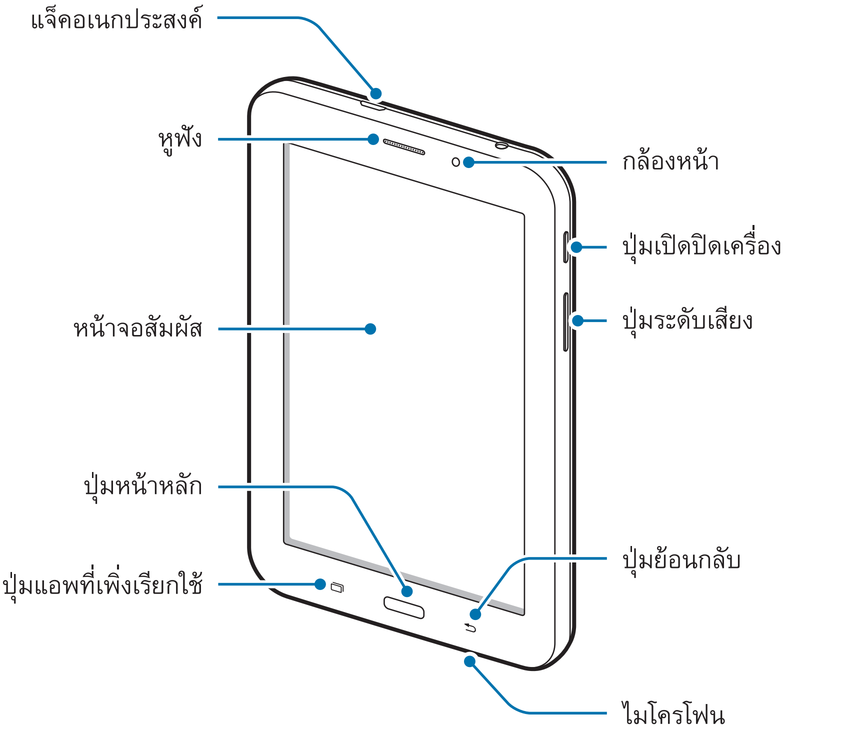
ส่วนประกอบในชุดผลิตภัณฑ์

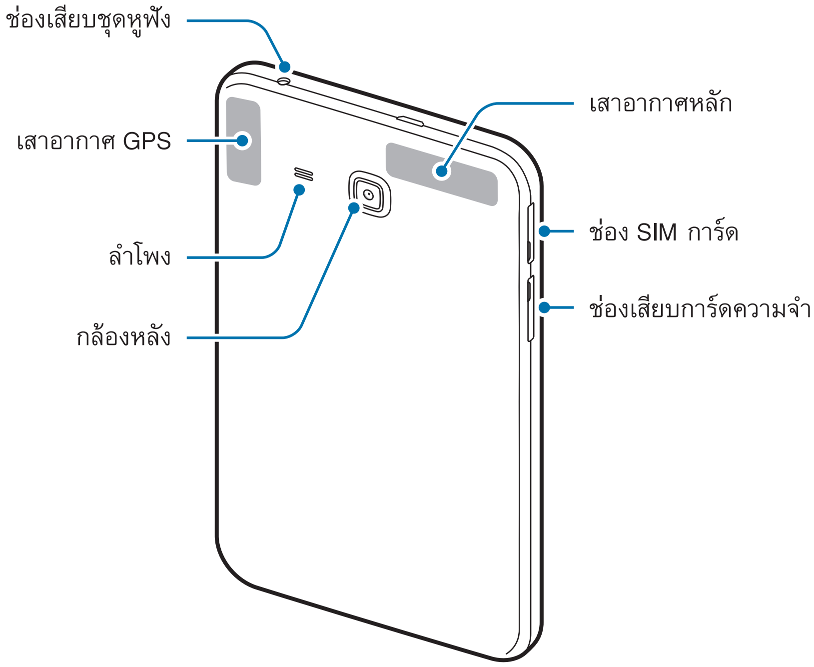
โปรดตรวจสอบว่าในกล่องผลิตภัณฑ์มีอุปกรณ์ต่อไปนี้ครบทุกรายการ:

- เครื่อง
- คู่มือการเริ่มต้นใช้งานแบบด่วน

- รายการสิ่งที่ให้มากับเครื่องนี้และอุปกรณ์เสริมที่มีอาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาคและผู้ให้บริการ
- รายการสิ่งที่ให้มานี้ได้รับการออกแบบมาโดยเฉพาะสำหรับเครื่องนี้เท่านั้น และอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องอื่น
- ลักษณะภายนอกและข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า
- คุณสามารถซื้ออุปกรณ์เสริมเพิ่มเติมได้จากตัวแทนจำหน่ายของซัมซุงใกล้บ้านคุณ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์เหล่านั้นเข้ากันได้กับเครื่องก่อนซื้อ
- ให้ใช้อุปกรณ์เสริมที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น การใช้งานอุปกรณ์เสริมที่ไม่ได้รับการรับรองอาจทำให้เกิดปัญหาในการใช้งานและทำงานผิดปกติ ซึ่งจะไม่อยู่ในการคุ้มครองของประกัน
- อุปกรณ์เสริมที่มีทั้งหมดอาจมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ขึ้นกับบริษัทผู้ผลิตทั้งสิ้น สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับอุปกรณ์เสริมที่มี โปรดอ้างอิงเว็บไซท์ของซัมซุง

ส่วนประกอบต่างๆของเครื่อง





- อย่าบังบริเวณเสาอากาศด้วยมือของคุณหรือวัตถุอื่นๆ การกระทำเช่นนั้นอาจทำให้เกิดปัญหาในการเชื่อมต่อหรือทำให้แบตเตอรี่หมดลง
- แนะนำให้ใช้ฟิล์มกันรอยที่ได้รับการรับรองจากซัมซุง การใช้ฟิล์มกันรอยที่ไม่ได้รับการรับรองอาจทำให้เซ็นเซอร์ทำงานผิดปกติได้

ปุ่ม

ปุ่ม		ฟังก์ชั่น
	ปุ่มเปิด/ปิด	• กดค้างไว้ที่ปุ่มนี้เพื่อเปิดหรือปิดเครื่อง • กดเพื่อเปิดการทำงานหรือล็อกหน้าจอ
	แอพล่าสุด	• สัมผัสเพื่อเปิดรายการแอพล่าสุด • สัมผัสค้างไว้เพื่อเข้าถึงทางเลือกเพิ่มเติมสำหรับหน้าจอปัจจุบัน
	หน้าหลัก	• กดเพื่อเปิดการทำงานของหน้าจอในขณะที่ล็อกหน้าจอไว้ • กดเพื่อกลับสู่หน้าจอหลัก • กดค้างไว้เพื่อเริ่มต้น Google
	กลับ	• สัมผัสเพื่อกลับสู่หน้าก่อนหน้า
	ระดับเสียง	• กดเพื่อปรับระดับเสียงของเครื่อง

การใช้งาน SIM การ์ด หรือ USIM การ์ด และแบตเตอรี่

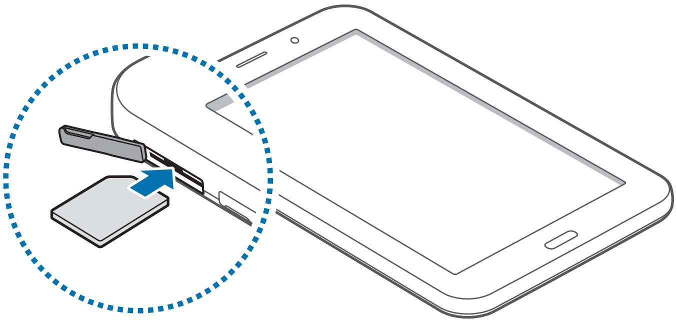
การติดตั้ง SIM หรือ USIM การ์ด

ใส่ SIM หรือ USIM การ์ด ที่ผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือให้มา

เครื่องนี้ใช้ได้กับ microSIM การ์ด เท่านั้น

1 เปิดฝาครอบช่อง SIM การ์ด

2 ใส่ SIM หรือ USIM การ์ด โดยให้หน้าสัมผัสสีทองคว่ำลง



3 ดัน SIM หรือ USIM การ์ด เข้าไปยังช่องเสียบจนกระทั่งล็อกเข้าที่

- ห้ามใส่การ์ดความจำในช่อง SIM การ์ด หากการ์ดความจำติดค้างอยู่ในช่อง SIM การ์ด ให้นำเครื่องไปที่ศูนย์บริการซัมซุงเพื่อถอดการ์ดความจำออก
- ใช้ความระมัดระวังไม่ให้ SIM หรือ USIM การ์ด สูญหาย หรือให้ผู้อื่นใช้งาน ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายหรือความไม่สะดวกใดๆ ที่เกิดจากการทำการ์ดสูญหายหรือถูกขโมย

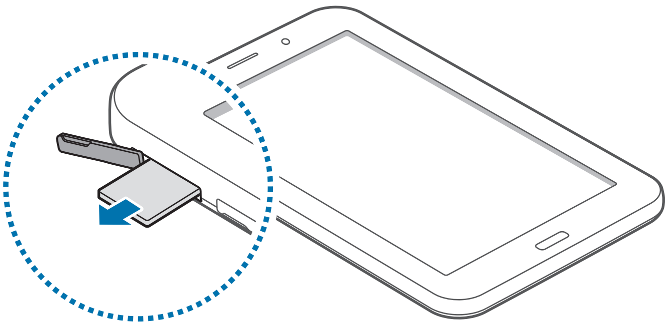
4 ปิดฝาครอบช่อง SIM การ์ด

การถอด SIM หรือ USIM การ์ด

1 เปิดฝาครอบช่อง SIM การ์ด

2 ดัน SIM หรือ USIM การ์ดจนกระทั่งการ์ดถูกปลดออกจากเครื่อง จากนั้นจึงดึงการ์ดออก

3 ดึงการ์ด SIM หรือ USIM ออกมา



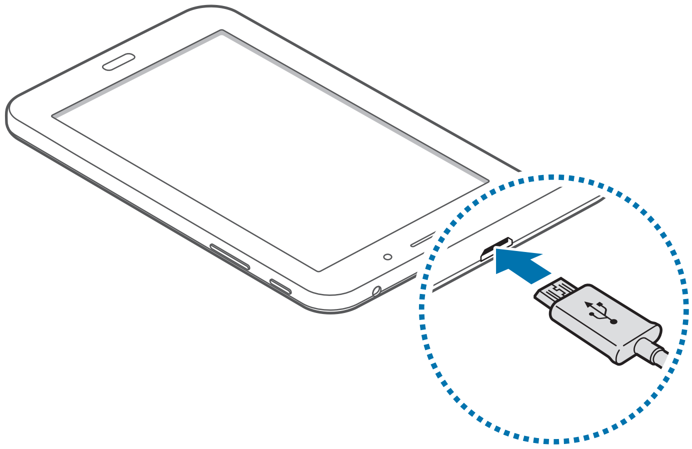
การชาร์จแบตเตอรี่

ใช้เครื่องชาร์จเพื่อชาร์จแบตเตอรี่ก่อนใช้งานครั้งแรก สามารถใช้เครื่องคอมพิวเตอร์เพื่อชาร์จแบตเตอรี่ได้ โดยการต่อเข้าด้วยกันผ่านสาย USB

ใช้งานเฉพาะเครื่องชาร์จ แบตเตอรี่ และสายชาร์จที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น เครื่องชาร์จหรือสายที่ไม่ผ่านการรับรองอาจทำให้แบตเตอรี่ระเบิดหรือทำให้เครื่องเสียหาย

- เมื่อพลังงานแบตเตอรี่ต่ำ ไอคอนแบตเตอรี่จะแสดงสัญลักษณ์ว่างเปล่า
- หากแบตเตอรี่ถูกใช้งานจนประจุหมดเกลี้ยง จะไม่สามารถเปิดเครื่องได้ทันทีที่เชื่อมต่อเครื่องชาร์จ ควรชาร์จแบตเตอรี่ที่หมดประจุประมาณสองถึงสามนาทีก่อนที่จะเปิดเครื่อง
- หากคุณใช้งานหลายแอพพร้อมกัน ใช้แอพเครือข่าย หรือแอพที่ต้องการเชื่อมต่อไปยังอุปกรณ์อื่น แบตเตอรี่จะหมดลงอย่างรวดเร็ว การหลีกเลี่ยงไม่ให้หลุดจากเครือข่ายหรือเครื่องดับระหว่างการถ่ายโอนข้อมูล ให้ใช้งานแอพเหล่านี้หลังจากชาร์จแบตเตอรี่จนเต็มทุกครั้ง

เชื่อมต่อสาย USB เข้ากับตัวแปลงไฟผ่าน USB จากนั้นเสียบอีกปลายของสาย USB เข้ากับแจ็คอเนกประสงค์



การเชื่อมต่อเครื่องชาร์จอย่างไม่ถูกต้องอาจทำให้เกิดความเสียหายรุนแรงต่อเครื่อง ความเสียหายใดๆที่เกิดจากการใช้งานไม่ถูกต้องจะไม่ได้รับการคุ้มครองโดยการรับประกัน

- เครื่องสามารถใช้งานขณะชาร์จได้ แต่จะทำให้ใช้เวลานานขึ้นในการชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็ม
- หากอุปกรณ์ได้รับกระแสไฟที่ไม่คงที่ระหว่างการชาร์จ หน้าจอสัมผัสอาจไม่ทำงาน หากเกิดเหตุการณ์เช่นนี้ ให้ถอดเครื่องชาร์จออกจากอุปกรณ์
- ในขณะชาร์จ อุปกรณ์จะร้อนขึ้น ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของเครื่องแต่อย่างใด หากแบตเตอรี่เกิดความร้อนสูงกว่าปกติ เครื่องชาร์จอาจหยุดทำงาน
- หากเครื่องของคุณไม่ชาร์จตามปกติ ให้นำเครื่องและเครื่องชาร์จไปที่ศูนย์บริการซัมซุง

หลังจากชาร์จจนเต็มแล้ว ให้ถอดเครื่องออกจากเครื่องชาร์จ โดยให้ถอดเครื่องชาร์จออกจากเครื่องก่อน จากนั้นจึงถอดปลั๊กออกจากช่องเสียบไฟ

เพื่อประหยัดพลังงาน ให้ถอดเครื่องชาร์จออกเมื่อไม่ใช้ งาน เครื่องชาร์จไม่มีปุ่มเปิด/ปิด ดังนั้นคุณจะต้องถอดปลั๊กเครื่องชาร์จออกจากช่องเสียบไฟเมื่อไม่ใช้งานเพื่อห ลีกเลี่ยงการสิ้นเปลืองพลังงาน ควรนำเครื่องชาร์จไว้ใกล้กับช่องเสียบไฟและให้สามารถเข้าถึงได้โดยง่ายขณะที่กำลังชาร์จ

วิธีลดการใช้งานแบตเตอรี่

เครื่องของคุณมีทางเลือกที่ช่วยให้คุณประหยัดการใช้งานพลังงานแบตเตอรี่ได้ โดยการกำหนดค่าทางเลือกเหล่านี้และปิดใช้งานคุณสมบัติในพื้นหลัง คุณจะสามารถใช้งานอุปกรณ์ได้ยาวนานขึ้นระหว่างการชาร์จ:

- เมื่อคุณไม่ได้ใช้งานอุปกรณ์ ให้สลับไปสู่โหมดพักเครื่องโดยการกดปุ่มเปิดปิดเครื่อง
- ปิดแอพที่ไม่จำเป็นโดยใช้ตัวจัดการงาน
- ปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธ
- ปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi
- ปิดใช้งานการซิงค์อัตโนมัติของแอพ
- ลดเวลาเปิดไฟแบ็คไลท์
- ลดความสว่างของหน้าจอ

การใช้การ์ดความจำ

การติดตั้งการ์ดความจำ

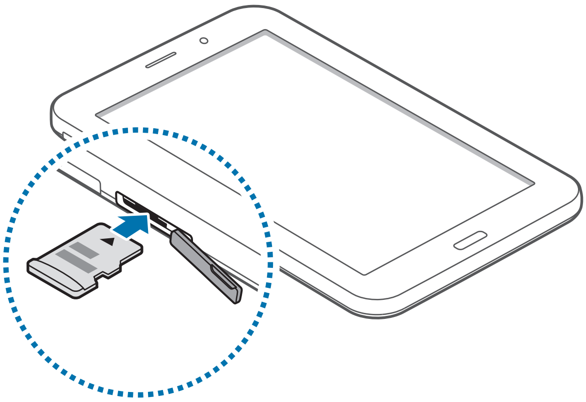
เครื่องของคุณรองรับการ์ดความจำที่มีความจุได้สูงสุด 32 GB ทั้งนี้ ขึ้นกับผู้ผลิตและชนิดของการ์ดความจำ การ์ดความจำบางการ์ดอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องของคุณ

- การ์ดความจำบางการ์ดอาจเข้ากันไม่ได้ทั้งหมดกับเครื่องของคุณ การใช้การ์ดที่เข้ากันไม่ได้อาจทำให้เครื่องหรือการ์ดความจำเสียหาย หรือทำให้ข้อมูลที่เก็บอยู่ในการ์ดเสียหาย
- ใช้ความระมัดระวังในการใส่การ์ดความจำให้ถูกด้าน

- อุปกรณ์นี้รองรับเฉพาะระบบไฟล์ FAT และ exFAT สำหรับการ์ดความจำเท่านั้น เมื่อใส่การ์ดที่ฟอร์แมตโดยใช้ระบบไฟล์แบบอื่น อุปกรณ์จะขอให้ฟอร์แมตข้อมูลในการ์ดความจำใหม่
- การเขียนและลบข้อมูลบ่อยๆ จะทำให้การ์ดความจำมีอายุการใช้งานสั้นลง
- เมื่อใส่การ์ดความจำลงในเครื่อง ไดเร็กทอรี่ไฟล์ในการ์ดความจำจะปรากฏในโฟลเดอร์ **ไฟล์ส่วนตัว** → **SD card**

1 เปิดฝาครอบช่องเสียบการ์ดความจำ

2 ใส่การ์ดความจำเข้ากับเครื่องโดยคว่ำด้านที่มีโลหะสีทองลง



3 ดันการ์ดความจำเข้าไปในช่องเสียบจนกระทั่งการ์ดล็อกเข้าที่

4 ปิดฝาครอบช่องเสียบการ์ดความจำ

การถอดการ์ดความจำ

ก่อนถอดการ์ดความจำออก ให้ถอดการ์ดออกก่อนเพื่อถอดการ์ดได้อย่างปลอดภัย ในหน้าจอหลัก สัมผัส ⠿ → **การตั้งค่า** → **ที่จัดเก็บ** → **ถอด SD การ์ด**

1 เปิดฝาครอบช่องเสียบการ์ดความจำ

2 ดันการ์ดความจำจนกระทั่งการ์ดถูกปลดออกจากเครื่อง จากนั้นจึงดึงการ์ดออก

3 ปิดฝาครอบช่องเสียบการ์ดความจำ

อย่าถอดการ์ดความจำขณะที่เครื่องกำลังถ่ายโอนหรือเข้าถึงข้อมูลอยู่ การกระทำเช่นนั้นอาจทำให้ข้อมูลสูญหายหรือเสียหาย รวมถึงอาจทำให้การ์ดความจำหรือตัวเครื่องเสียหายได้ ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อความสูญเสียที่เกิดจากการใช้งานที่ไม่ถูกต้องของการ์ดความจำที่เสียหาย รวมทั้งการสูญเสียข้อมูล

การฟอร์แมทการ์ดความจำ

การ์ดความจำที่ฟอร์แมทโดยคอมพิวเตอร์อาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่อง ให้ฟอร์แมทการ์ดความจำบนอุปกรณ์ของคุณ

ในหน้าจอหลัก สัมผัส ⠿ → **การตั้งค่า** → **ที่จัดเก็บ** → **ฟอร์แมต SD การ์ด** → **ฟอร์แมต SD การ์ด** → **ลบทั้งหมด**

ก่อนที่จะฟอร์แมตการ์ดความจำ อย่าลืมทำสำเนาเพื่อสำรองข้อมูลสำคัญๆ ทั้งหมดที่เก็บไว้ในเครื่อง การรับประกันโดยบริษัทผู้ผลิตจะไม่ครอบคลุมกรณีที่ข้อมูลสูญหายจากการใช้งานของผู้ใช้

การเปิดและปิดเครื่อง

กดค้างไว้ปุ่มเปิดปิดเครื่องเป็นเวลาไม่กี่วินาที เพื่อเปิดเครื่อง

เมื่อเปิดเครื่องขึ้นเป็นครั้งแรก หรือหลังจากรีเซ็ทข้อมูล โปรดทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าเครื่องของคุณ

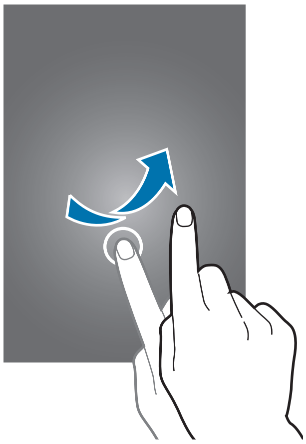
เมื่อต้องการปิดอุปกรณ์ ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มเปิดปิดเครื่อง แล้วสัมผัส **ปิดเครื่อง**

ปฏิบัติตามคำเตือนและแนวทางการใช้งานทั้งหมดจากผู้มีอำนาจสั่งการในพื้นที่ห้ามใช้อุปกรณ์ไร้สาย เช่น บนเครื่องบินหรือในโรงพยาบาล

การล็อกและการปลดล็อกหน้าจอ

กดปุ่มเปิดปิดเครื่องเพื่อปิดหน้าจอและแล้วล็อกหน้าจอ นอกจากนี้ หน้าจอจะปิดและล็อกโดยอัตโนมัติ หากไม่ได้ใช้งานเครื่องตามเวลาที่กำหนด

การปลดล็อกหน้าจอ ให้กดปุ่มเปิดปิดเครื่องหรือปุ่มหน้าหลัก และสะบัดนิ้วไปในทิศทางใดๆ ภายในบริเวณปลดล็อกหน้าจอ



คุณสามารถเปลี่ยนรหัสปลดล็อกเพื่อปลดล็อกหน้าจอได้ อ้างอิง การเปลี่ยนวิธีการล็อกหน้าจอ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

เบื้องต้น

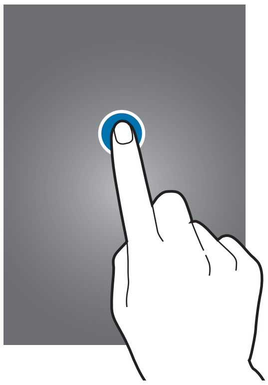
การใช้หน้าจอสัมผัส

- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสสัมผัสกับอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ไฟฟ้าสถิตอาจทำให้หน้าจอสัมผัสทำงานผิดปกติได้
- เพื่อหลีกเลี่ยงการทำความเสียหายแก่หน้าจอสัมผัส อย่าสัมผัสหน้าจอด้วยวัตถุแหลมคมใดๆ หรือกดหน้าจออย่างแรงเกินไปด้วยปลายนิ้วมือ

- เครื่องอาจไม่รับรู้อินพุตแบบสัมผัสที่อยู่ใกล้ขอบหน้าจอซึ่งอยู่นอกบริเวณอินพุตแบบสัมผัส
- การปล่อยให้หน้าจอสัมผัสพักการทำงานเป็นระยะเวลายาวนานอาจทำให้เกิดภาพค้างบนหน้าจอ ให้ปิดหน้าจอสัมผัสเมื่อคุณไม่ได้ใช้งานอุปกรณ์
- แนะนำให้ใช้นิ้วมือเมื่อคุณใช้งานหน้าจอสัมผัส

การสัมผัส

สัมผัสด้วยนิ้วมือเพื่อเปิดแอพ เพื่อเลือกรายการจากเมนู เพื่อกดปุ่มบนหน้าจอ หรือเพื่อกรอกตัวอักษรโดยใช้แป้นพิมพ์บนหน้าจอ



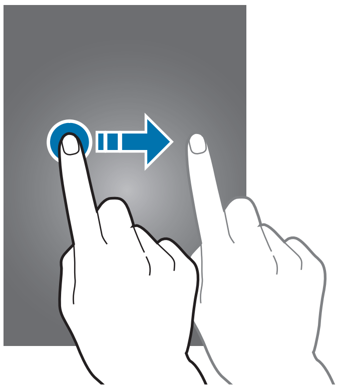
การสัมผัสค้างไว้

สัมผัสค้างไว้ที่รายการหรือหน้าจอ เป็นเวลานานกว่า 2 วินาที เพื่อเข้าถึงทางเลือกที่ใช้ได้



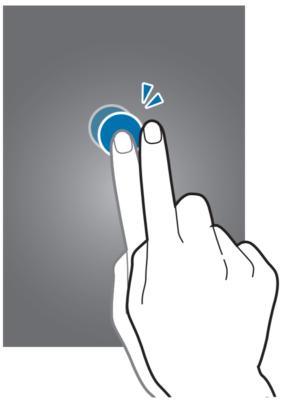
การลาก

การเคลื่อนย้ายรายการ ให้สัมผัสค้างไว้แล้วลากไปยังตำแหน่งเป้าหมาย



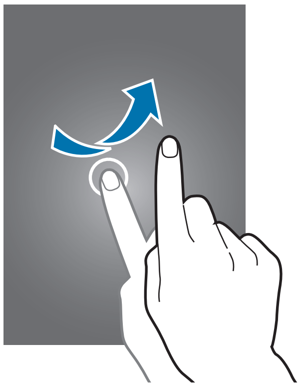
การสัมผัสสองครั้ง

สัมผัสสองครั้งที่หน้าเว็บหรือภาพเพื่อซูมเข้า สัมผัสสองครั้งอีกรอบเพื่อกลับออกมา



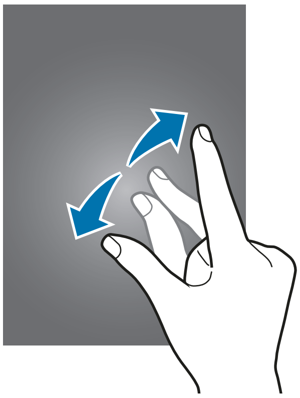
การสะบัด

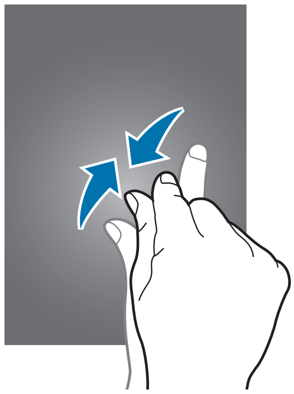
สะบัดไปทางซ้ายหรือขวาที่หน้าจอหลักหรือหน้าจอแอพเพื่อดูแผงหน้าจออื่นๆ สะบัดขึ้นหรือลงเพื่อเลื่อนผ่านหน้าเว็บหรือรายการต่างๆ เช่น รายชื่อผู้ติดต่อ



การแยกนิ้วออกจากกันและบีบนิ้วเข้าหากัน

แยกสองนิ้วออกจากกันบนหน้าเว็บ แผนที่ หรือภาพเพื่อซูมเข้าไปยังส่วนหนึ่ง บีบเข้าหากันเพื่อซูมออก





กำหนดรูปแบบหน้าจอหลัก

หน้าจอหลัก

หน้าจอหลักเป็นจุดเริ่มต้นสำหรับการเข้าถึงคุณสมบัติทั้งหมดของเครื่อง ซึ่งแสดงวิดเจ็ด ทางลัดของแอพ ฯลฯ วิดเจ็ดเป็นแอพขนาดเล็กที่ใช้เริ่มต้นฟังก์ชั่นของแอพบางอย่าง เพื่อให้ข้อมูลและการเข้าถึงที่สะดวกบนหน้าจอหลักของคุณ

การดูแผงหน้าจออื่น เลื่อนไปทางซ้ายหรือทางขวา หรือสัมผัสตัวบ่งชี้บนหน้าจอที่ด้านล่างของหน้าจอ เมื่อต้องการกำหนดลักษณะของหน้าจอหลัก โปรดดูที่ การจัดการหน้าจอหลัก



ทางเลือกหน้าจอหลัก

ที่หน้าจอหลัก ให้สัมผัสพื้นที่ว่างค้างไว้ หรือบีบนิ้วเข้าด้วยกัน เพื่อดูตัวเลือกที่สามารถใช้ได้



หน้าจอแอพ

หน้าจอแอพจะแสดงไอคอนสำหรับแอพทั้งหมด รวมทั้งแอพที่ติดตั้งใหม่

ที่หน้าจอหลัก สัมผัส ⠿ เพื่อเปิดหน้าจอแอพ การดูแผงหน้าจออื่น เลื่อนไปทางซ้ายหรือทางขวา หรือเลือกตัวบ่งชี้บนหน้าจอที่ด้านล่างของหน้าจอ การกำหนดค่าหน้าจอแอพ โปรดดูที่ การจัดการหน้าจอแอพ



ไอคอนตัวบ่งชี้

ไอคอนตัวบ่งชี้จะปรากฏที่แถบสถานะที่ด้านบนของหน้าจอ ไอคอนที่แสดงในตารางด้านล่างเป็นไอคอนที่พบบ่อยที่สุด

แถบสถานะอาจไม่ปรากฏที่ด้านบนสุดของหน้าจอในบางแอพ การแสดงแถบสถานะ ให้ลากลงมาจากด้านบนสุดของหน้าจอ

ไอคอน	ความหมาย
	ไม่มีสัญญาณ
	ความแรงของสัญญาณ
R	โรมมิ่ง (อยู่นอกพื้นที่บริการปกติ)
G	เชื่อมต่อกับเครือข่าย GPRS แล้ว
E	เชื่อมต่อกับเครือข่าย EDGE แล้ว
3G	เชื่อมต่อกับเครือข่าย UMTS แล้ว
H	เชื่อมต่อกับเครือข่าย HSDPA แล้ว
H+	เชื่อมต่อกับเครือข่าย HSPA+ แล้ว
	Wi-Fi เชื่อมต่อแล้ว
	เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธแล้ว
	เปิดใช้งาน GPS แล้ว
	กำลังใช้สาย
	สายที่ไม่ได้รับ
	ซิงค์กับเว็บแล้ว
	เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์แล้ว
	ไม่มี SIM หรือ USIM การ์ด

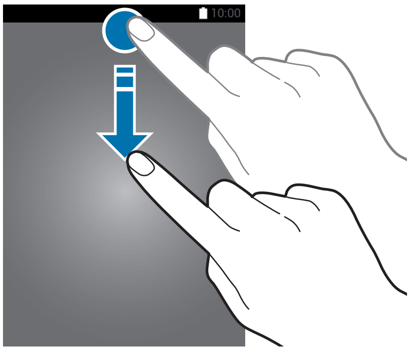
ไอคอน	ความหมาย
	ข้อความหรือข้อความมัลติมีเดียใหม่
	ตั้งเวลาเตือนแล้ว
	เปิดใช้งานโหมดปิดเสียงแล้ว
	เปิดใช้งานโหมดระบบสั่นแล้ว
	เปิดใช้งานโหมดการบินแล้ว
	เกิดข้อผิดพลาดหรือควรใช้งานด้วยความระมัดระวัง
	ระดับแบตเตอรี่

แผงการแจ้งเตือนและแผงการตั้งค่าด่วน

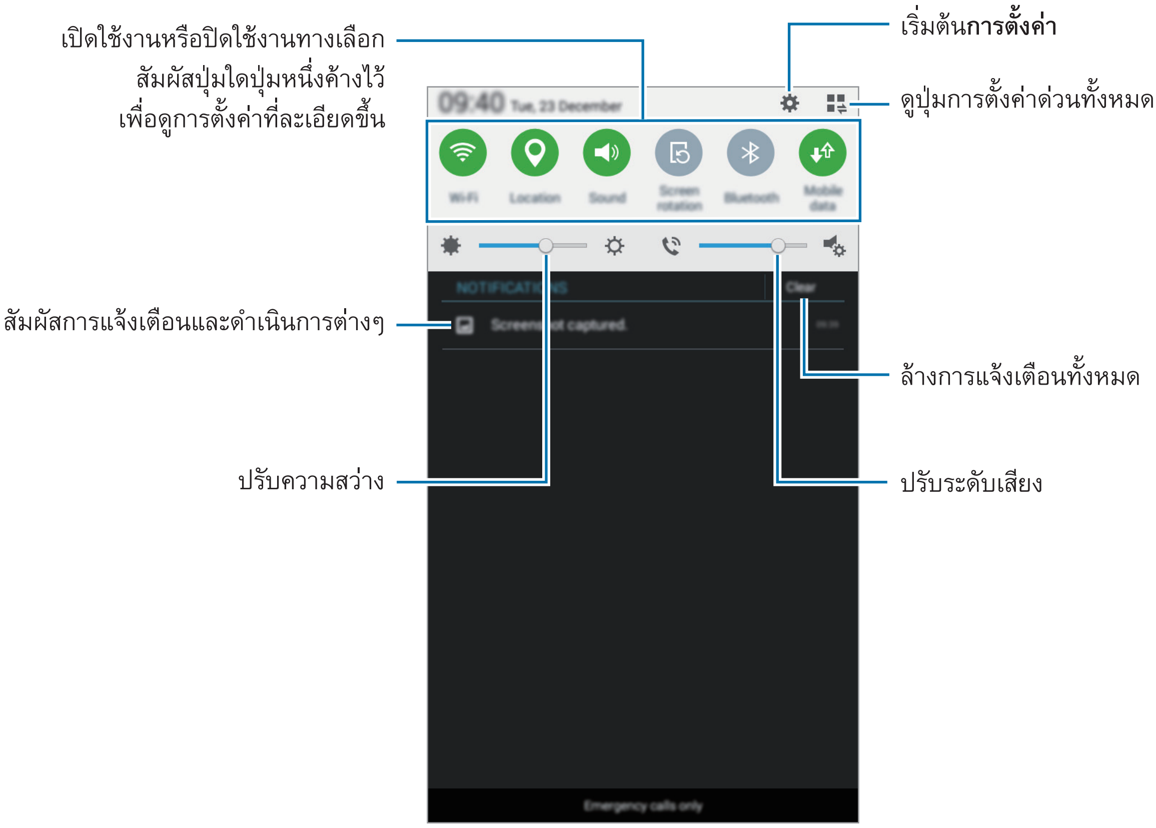
การใช้งานแผงการแจ้งเตือน

เมื่อคุณได้รับการแจ้งเตือนใหม่ เช่น ข้อความ หรือสายที่ไม่ได้รับ จะมีไอคอนบ่งชี้สถานะปรากฏที่แถบสถานะ การดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับไอคอนเหล่านี้ เปิดแผงการแจ้งเตือนและดูรายละเอียด

การเปิดแผงการแจ้งเตือน ให้ลากแถบสถานะลงมา การปิดแผงการแจ้งเตือน ลากแถบจากด้านล่างสุดของหน้าจอขึ้นมา



คุณสามารถใช้ฟังก์ชั่นต่อไปนี้ได้ในแผงการแจ้งเตือน



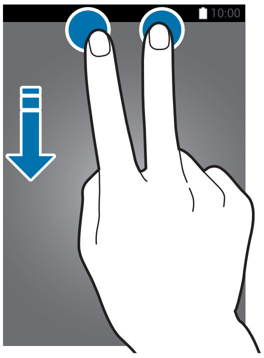
การจัดเรียงปุ่มการตั้งค่าด่วน

การจัดเรียงปุ่มการตั้งค่าด่วน ในแผงการแจ้งเตือน สัมผัส → จากนั้นสัมผัสค้างที่รายการ แล้วลากรายการนั้นไปยังตำแหน่งอื่น

การใช้งานแผงการตั้งค่าด่วน

คุณสามารถเปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติบางอย่างบนแผงการแจ้งเตือน การเปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติเพิ่มเติมให้เปิดแผงการตั้งค่าด่วน

การเปิดแผงการตั้งค่าด่วน ลากแถบสถานะลงมาด้วยนิ้วมือสองนิ้ว หรือ สัมผัส ที่แผงการแจ้งเตือน การปิดแผงการตั้งค่าด่วน ลากแถบจากด้านล่างสุดของหน้าจอขึ้นมา



สัมผัสทางเลือกต่อไปนี้เพื่อเปิดใช้งานหรือปิดใช้งาน คุณสามารถดูการตั้งค่าแบบละเอียดเพิ่มเติมได้ หากคุณสัมผัสค้างไว้ที่ปุ่ม

- **Wi-Fi**: อ้างอิง Wi-Fi เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **ตำแหน่ง**: อ้างอิง ตำแหน่ง เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **เสียง** / **สั่น** / **ปิดเสียง**: เลือกโหมดเสียง
- **การหมุน หน้าจอ**: อนุญาตหรือสั่งห้ามไม่ให้อินเทอร์เฟซหมุน เมื่อคุณหมุนเครื่อง

บางแอพไม่อนุญาตให้ทำการหมุนหน้าจอ

- **บลูทูธ**: อ้างอิง บลูทูธ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **ข้อมูล มือถือ**: สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูที่ การใช้ข้อมูล หรือ เครือข่ายมือถือ
- **ประหยัดพลังงาน สูงสุด**: อ้างอิง โหมดประหยัดพลังงานสูงสุด เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **มัลติวินโดว์**: อ้างอิง มัลติวินโดว์ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **ฮอตสปอต มือถือ**: อ้างอิง แชร์อินเทอร์เน็ตและฮอตสปอตมือถือ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **ซิงค์**: เมื่อคุณเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ เครื่องจะซิงค์กับแอพโดยอัตโนมัติ เช่น ปฏิทิน หรืออีเมล
- **โหมด การบิน**: อ้างอิง โหมดการบิน เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

การเปิดแอพ

ที่หน้าจอหลักหรือหน้าจอแอพ เลือกไอคอนแอพเพื่อเปิดใช้งาน

การเปิดดูรายชื่อแอพที่ใช้ล่าสุด สัมผัส ▭ และเลือกไอคอนแอพเพื่อเปิด

การปิดแอพ

สัมผัส ▭ แล้วลากไอคอนแอพไปทางด้านบนหรือด้านล่างเพื่อปิด การปิดแอพทั้งหมด สัมผัส **ปิดหมด**

การติดตั้งหรือการถอนการติดตั้งแอพ

แอพ Samsung GALAXY

ใช้งานแอพนี้เพื่อซื้อและดาวน์โหลดแอพ

สัมผัส **GALAXY Apps** ที่หน้าจอแอพ

แอพนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

การติดตั้งแอพ

เลือกดูแอพตามประเภท หรือสัมผัส 🔍 เพื่อค้นหาด้วยคำสำคัญ

เลือกแอพเพื่อดูข้อมูลเกี่ยวกับแอพนั้น หากต้องการดาวน์โหลดแอพฟรี สัมผัส **ติดตั้ง** การสั่งซื้อและดาวน์โหลดแอพที่มีการเรียกเก็บเงิน สัมผัสปุ่มที่แสดงราคาแอพ

การเปลี่ยนการตั้งค่าอัพเดทอัตโนมัติ สัมผัส ☰ → **การตั้งค่า** → **อัพเดทแอพอัตโนมัติ** จากนั้นเลือกตัวเลือก

Play สโตร์

ใช้งานแอพนี้เพื่อซื้อและดาวน์โหลดแอพ

สัมผัส **Play สโตร์** ที่หน้าจอแอพ

การติดตั้งแอพ

เลือกดูแอพตามประเภท หรือสัมผัส 🔍 เพื่อค้นหาด้วยคำสำคัญ

เลือกแอพเพื่อดูข้อมูลเกี่ยวกับแอพนั้น หากต้องการดาวน์โหลดแอพฟรี สัมผัส **ติดตั้ง** การสั่งซื้อและดาวน์โหลดแอพที่มีการเรียกเก็บเงิน สัมผัสที่ราคา และทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

การเปลี่ยนการตั้งค่าอัพเดทอัตโนมัติ สัมผัส ☰ → **การตั้งค่า** → **อัปเดตแอปพลิเคชันอัตโนมัติ** จากนั้นเลือกตัวเลือก

การจัดการแอพ

การถอนการติดตั้งหรือการปิดใช้งานแอพ

การปิดใช้งานแอพเริ่มต้น ให้เปิดหน้าจอแอพ แล้วสัมผัส ⋮ → **ถอนการติดตั้ง/ปิดใช้งานแอพ** ⊖ จะปรากฏที่แอพที่คุณสามารถปิดใช้งาน เลือกแอพแล้วสัมผัส **ตกลง**

การถอนการติดตั้งแอพที่ดาวน์โหลดมา ให้เปิดหน้าจอแอพ แล้วสัมผัส ⋮ → **แอพพลิเคชั่นที่ดาวน์โหลด** → ⋮ → **ลบการติดตั้ง** หรืออีกวิธีหนึ่ง ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **การจัดการแอพพลิเคชั่น** เลือกแอพ จากนั้นสัมผัส **ลบการติดตั้ง**

การเปิดใช้งานแอป

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส ⋮ → **แสดงแอพที่ปิดใช้งาน** เลือกแอพ จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย** หรืออีกวิธีหนึ่ง ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **การจัดการแอพพลิเคชั่น** เลื่อนไปที่ **ปิดใช้งานแล้ว** เลือกแอพ จากนั้นสัมผัส **ทำงาน**

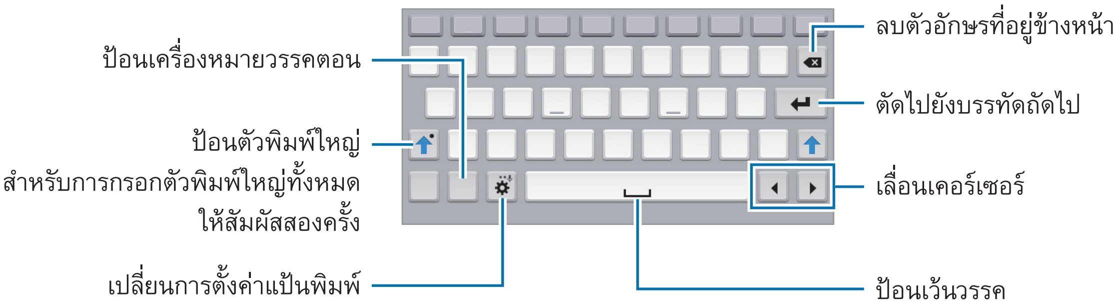
- การซ่อนแอพ: ซ่อนแอพในหน้าจอแอพเท่านั้น คุณสามารถใช้งานแอพที่ถูกซ่อนต่อไปได้
- ปิดใช้งานแอพ: ปิดใช้งานแอพพื้นฐานที่เลือกที่ไม่สามารถถอนการติดตั้งจากเครื่องได้ คุณไม่สามารถใช้แอพที่ถูกปิดใช้งานได้
- การถอนการติดตั้งแอพ: ถอนการติดตั้งแอพที่ดาวน์โหลดมา

การกรอกข้อความ

รูปแบบแป้นพิมพ์

แป้นพิมพ์จะปรากฏโดยอัตโนมัติเมื่อคุณใส่ข้อความเพื่อส่งข้อความ สร้างบันทึก ฯลฯ

การกรอกข้อความอาจใช้ไม่ได้ในบางภาษา เมื่อต้องการใส่ข้อความ คุณต้องเปลี่ยนภาษาเขียนเป็นภาษาใดภาษาหนึ่งที่รองรับ



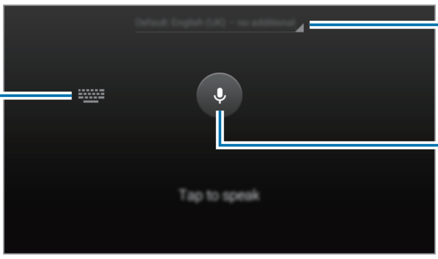
การเปลี่ยนภาษาที่ใช้

สัมผัส ⚙ → **เลือกภาษาที่ใช้ป้อน** จากนั้นเลือกภาษาที่จะใช้ ถ้าคุณเลือกภาษาตั้งแต่สองภาษาขึ้นไป คุณสามารถสลับระหว่างภาษาที่ป้อนได้ โดยการเลื่อนแป้นเว้นวรรคไปทางซ้ายหรือทางขวา

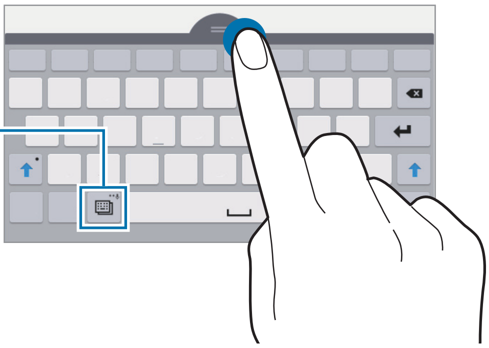
การใช้งานฟังก์ชั่นแป้นพิมพ์เพิ่มเติม

สัมผัสค้างไว้ที่ ⚙ เพื่อใช้ฟังก์ชั่นต่างๆ ไอคอนอื่นๆ อาจปรากฏแทน ⚙ ทั้งนี้ขึ้นกับฟังก์ชั่นล่าสุดที่ใช้งาน

- 🎤 : ป้อนข้อความด้วยเสียง



- ⚙ : เปลี่ยนการตั้งค่าแป้นพิมพ์
- ☻ : ใส่ไอคอนแสดงอารมณ์
- ⌨ : เปลี่ยนชนิดแป้นพิมพ์ คุณสามารถย้ายแป้นพิมพ์ไปยังตำแหน่งอื่นได้โดยลากที่ ═



การคัดลอกและวาง

1 สัมผัสค้างไว้เหนือข้อความ

2 ลาก ◢ หรือ ◣ เพื่อเลือกข้อความที่ต้องการ หรือสัมผัส **เลือกทั้งหมด** เพื่อเลือกข้อความทั้งหมด

3 สัมผัส **คัดลอก** หรือ **ตัด** ข้อความที่เลือกจะถูกคัดลอกไปยังคลิปบอร์ด

4 นำเคอร์เซอร์ไปไว้ในตำแหน่งที่จะแทรกข้อความ สัมผัส ⬟ → **วาง**

บันทึกหน้าจอ

จับภาพหน้าจอขณะที่ใช้เครื่อง

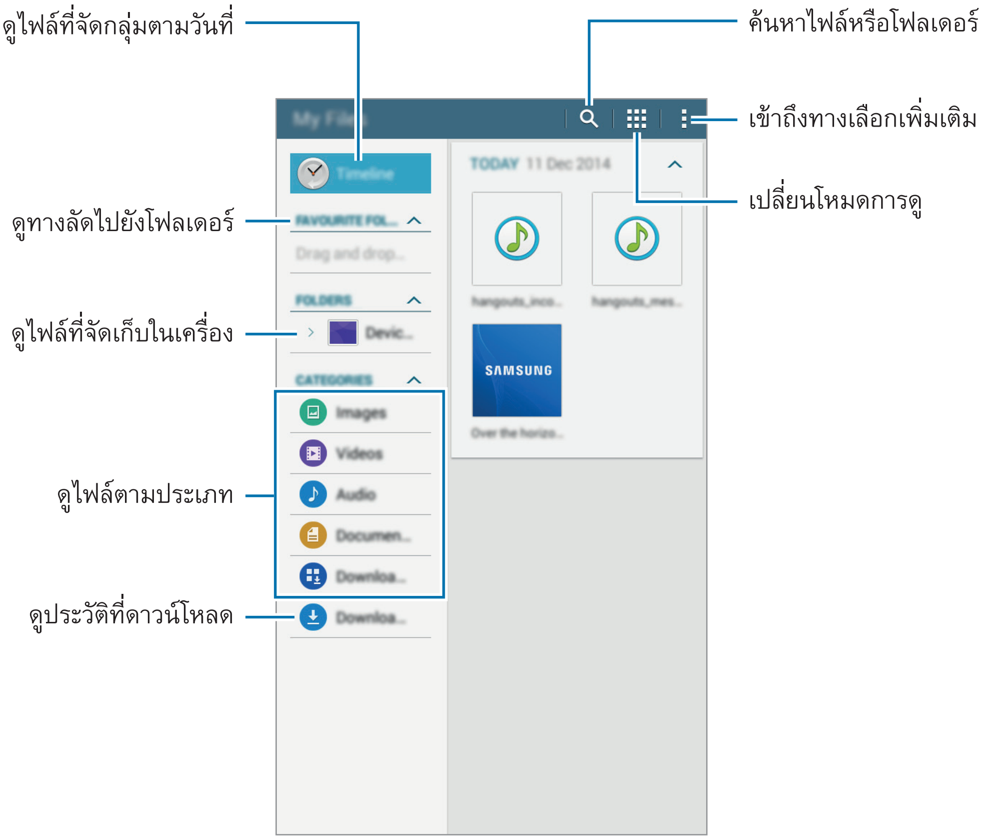
กดค้างไว้ที่ปุ่มหน้าหลักและปุ่มเปิดปิดเครื่องพร้อมกัน ภาพจะถูกบันทึกไว้ในโฟลเดอร์ **แกลเลอรี่** → **☰** → **อัลบั้ม** → **Screenshots** หลังจากจับภาพหน้าจอแล้ว คุณสามารถแก้ไขภาพและแชร์ภาพกับคนอื่นๆ ได้

ขณะที่กำลังใช้งานบางแอพอาจไม่สามารถบันทึกภาพหน้าจอได้

ไฟล์ส่วนตัว

ใช้แอพนี้เพื่อเข้าถึงไฟล์ต่างๆ ที่เก็บอยู่ในเครื่อง

สัมผัส **ไฟล์ส่วนตัว** ที่หน้าจอแอพ หรือ สัมผัส ■ ที่หน้าจอหลัก



คุณสมบัติการประหยัดพลังงาน

โหมดประหยัดพลังงานสูงสุด

ใช้งานโหมดนี้เพื่อยืดระยะเวลาการใช้พลังงานแบตเตอรี่ของเครื่องออกไป ในโหมดประหยัดพลังงานขั้นพิเศษ เครื่องจะดำเนินการดังต่อไปนี้:

- แอพที่มีให้ใช้งานจะมีเฉพาะแอพที่จำเป็นและแอพที่เลือกไว้เท่านั้น
- ปิดใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือเมื่อปิดหน้าจอ
- ปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi และบลูทูธ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **โหมดประหยัดพลังงานสูงสุด** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **โหมดประหยัดพลังงานสูงสุด** เพื่อเปิดใช้งาน หรือเปิดแผงการตั้งค่าด่วน และสัมผัส **ประหยัดพลังงาน สูงสุด** เพื่อเปิดใช้งาน

เพื่อเพิ่มแอพไปยังหน้าจอหลัก สัมผัส ⊕ จากนั้นเลือกแอพ

การเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับโหมดประหยัดขั้นพิเศษ เช่น การเชื่อมต่อเครือข่ายหรือเสียง ให้สัมผัส ⋮ → **การตั้งค่า**

เพื่อปิดใช้งานโหมดการประหยัดพลังงานขั้นพิเศษ สัมผัส ⋮ → **ปิดโหมดประหยัดพลังงานสูงสุด**

เวลารอใช้งานสูงสุดโดยประมาณคือเวลาที่แบตเตอรี่จะคายประจุออกจนหมดถ้าหากไม่ได้ใช้งานเครื่อง เวลารอใช้งานอาจแตกต่างกันออกไป โดยขึ้นกับการตั้งค่าเครื่องและสภาพแวดล้อมการทำงาน

การดูข้อมูลวิธีใช้

การดูข้อมูลวิธีใช้แอพ ขณะที่คุณใช้งานแอพนั้น สัมผัส ⋮ → **ความช่วยเหลือ**

แอพบางแอพอาจไม่มีข้อมูลวิธีใช้

การเชื่อมต่อเครือข่าย

ข้อมูลมือถือ

เชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครือข่ายมือถือเพื่อใช้งานอินเตอร์เน็ตหรือแบ่งปันไฟล์มีเดียกับอุปกรณ์อื่น โปรดดูตัวเลือกเพิ่มเติมใน การใช้ข้อมูล

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **การใช้ข้อมูล** จากนั้นทำเครื่องหมายเลือก **ข้อมูลมือถือ** หรือเปิดแผงการตั้งค่าด่วน และสัมผัส **ข้อมูล มือถือ** เพื่อเปิดใช้งาน

Wi-Fi

เชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi เพื่อใช้งานอินเตอร์เน็ตหรือแบ่งปันไฟล์มีเดียกับอุปกรณ์อื่น โปรดดูตัวเลือกเพิ่มเติมใน Wi-Fi

ปิดใช้งาน Wi-Fi เพื่อประหยัดแบตเตอรี่เมื่อไม่ได้ใช้งาน

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **Wi-Fi** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **Wi-Fi** เพื่อเปิดใช้งาน

2 เลือกเครือข่ายจากรายการเครือข่าย Wi-Fi เครือข่ายที่ต้องการรหัสผ่านจะปรากฏโดยมีไอคอนแม่กุญแจ

3 สัมผัส **เชื่อมต่อ**

เมื่อเชื่อมต่อเครื่องกับเครือข่าย Wi-Fi แล้ว เครื่องจะเชื่อมต่อซ้ำกับเครือข่ายเดิมในครั้งต่อๆ ไปที่ใช้งานได้ โดยไม่ขอรหัสผ่านอีก การป้องกันไม่ให้เครื่องเชื่อมต่อกับเครือข่ายโดยอัตโนมัติ ให้เลือกจากรายการเครือข่าย แล้วสัมผัส **ลืม**

แชร์อินเทอร์เน็ตและฮอตสปอตมือถือ

เกี่ยวกับการเชื่อมโยงเครือข่ายและฮอตสปอตมือถือ

ใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือของเครื่องให้กับคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์อื่น ถ้าหากไม่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่พร้อมใช้งาน การเชื่อมต่อสามารถทำได้ผ่าน Wi-Fi USB หรือบลูทูธ

คุณอาจต้องเสียค่าบริการเพิ่มเติมเมื่อใช้คุณสมบัตินี้

การใช้งานฮอตสปอตมือถือ

ใช้เครื่องของคุณเป็นฮอตสปอตมือถือเพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือของเครื่องให้กับอุปกรณ์อื่น

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **แชร์อินเทอร์เน็ตและฮอตสปอตมือถือ** → **ฮอตสปอตมือถือ**

2 สัมผัสสวิตซ์ **ฮอตสปอตมือถือ** เพื่อเปิดใช้งาน

- จะปรากฏบนแถบสถานะ เครื่องอื่นจะสามารถค้นพบเครื่องของคุณในรายชื่อเครือข่าย Wi-Fi
- การตั้งค่ารหัสผ่านสำหรับฮอตสปอตมือถือ ให้สัมผัส แล้วเลือกระดับการรักษาความปลอดภัย จากนั้นใส่รหัสผ่านและสัมผัส **บันทึก**

3 ที่หน้าจอของเครื่อง ค้นหาและเลือกเครื่องของคุณจากรายชื่อเครือข่าย Wi-Fi

4 ที่เครื่องที่เชื่อมต่ออยู่ ใช้การเชื่อมต่อข้อมูลมือถือของเครื่องเพื่อเข้าถึงอินเทอร์เน็ต

การใช้งานการเชื่อมโยงเครือข่ายผ่าน USB

แชร์การเชื่อมต่อข้อมูลมือถือของเครื่องให้กับอุปกรณ์อื่นผ่านสาย USB

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **แชร์อินเทอร์เน็ตและฮอตสปอตมือถือ**

2 เชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์ผ่านสาย USB

3 ทำเครื่องหมายเลือก **การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB**

ไอคอน USB จะปรากฏบนแถบสถานะเมื่อเครื่องทั้งสองเครื่องเชื่อมต่อกันแล้ว

4 ที่คอมพิวเตอร์ ใช้การเชื่อมต่อข้อมูลมือถือของเครื่องของคุณ

การใช้งานการเชื่อมโยงเครือข่ายผ่านบลูทูธ

แชร์การเชื่อมต่อข้อมูลมือถือของเครื่องให้กับอุปกรณ์อื่นผ่านบลูทูธ ตรวจสอบว่าคอมพิวเตอร์ที่คุณเชื่อมต่อนั้นรองรับคุณสมบัติบลูทูธ

1 จับคู่เครื่องของคุณกับเครื่องอื่นผ่านบลูทูธ อ้างอิง การจับคู่กับอุปกรณ์บลูทูธอื่น เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

2 เปิดหน้าจอแอพในเครื่องของคุณ สัมผัส **การตั้งค่า** → **แชร์อินเทอร์เน็ตและฮอตสปอตมือถือ**

3 ทำเครื่องหมายเลือก **การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธ**

4 ที่เครื่องที่เชื่อมต่อ เปิดหน้าจอการตั้งค่าบลูทูธ สัมผัส ⚙ → **การเข้าใช้อินเตอร์เน็ต**

ไอคอนบลูทูธ จะปรากฏบนแถบสถานะเมื่อเครื่องทั้งสองเครื่องเชื่อมต่อกันแล้ว

5 ที่เครื่องที่เชื่อมต่ออยู่ ใช้การเชื่อมต่อข้อมูลมือถือของเครื่องเพื่อเข้าถึงอินเทอร์เน็ต

วิธีการเชื่อมต่ออาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ

คุณสมบัติการเคลื่อนไหวและการใช้งาน

มัลติวินโดว์

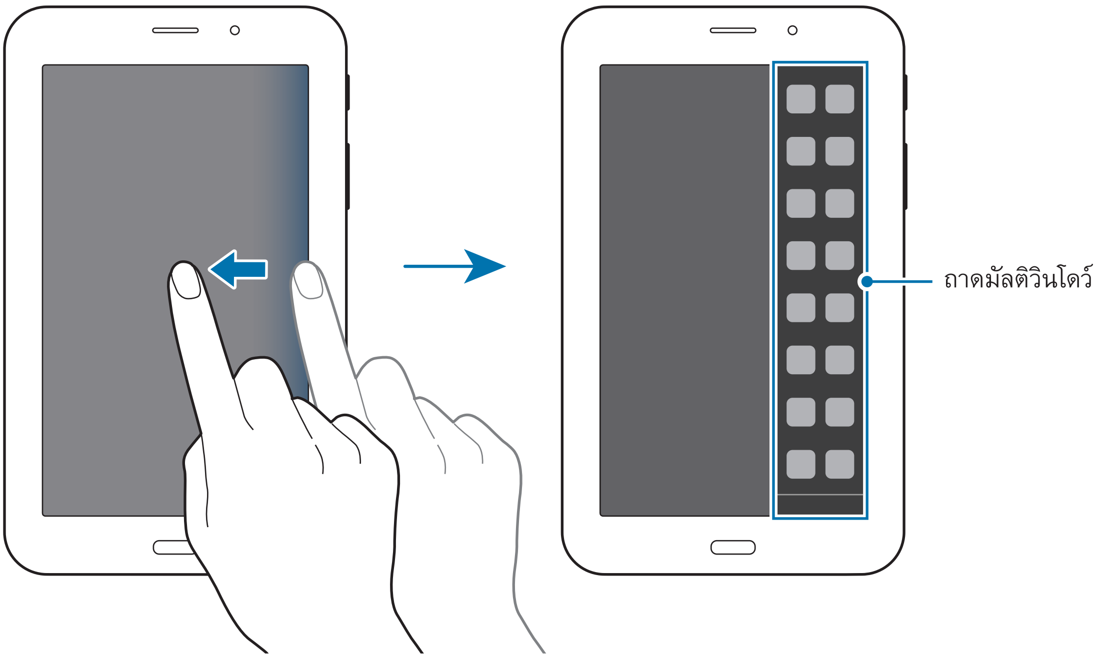
เกี่ยวกับมัลติวินโดว์

ใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อเปิดใช้งานแอพสองแอพบนหน้าจอพร้อมกัน คุณสามารถใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อดูอีเมลหรือใช้งานอินเทอร์เน็ตขณะที่คุณกำลังเล่นวิดีโอได้พร้อมกัน

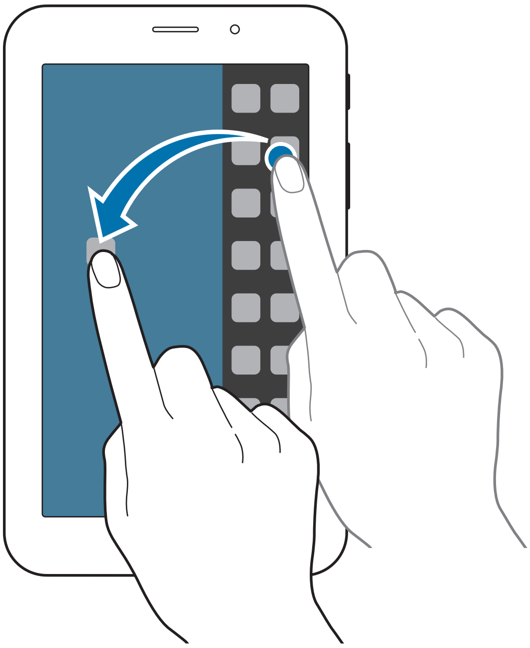
การเริ่มต้นมัลติวินโดว์

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **มัลติวินโดว์** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **มัลติวินโดว์** เพื่อเปิดใช้งาน หรือเปิดแผงการตั้งค่าด่วน และสัมผัส **มัลติวินโดว์** เพื่อเปิดใช้งาน

2 ลากนิ้วมือจากขอบด้านขวาของหน้าจอเข้าหาตรงกลางหน้าจอ เพื่อเปิดถาดมัลติวินโดว์ หรือสัมผัสค้างไว้ที่ ↩



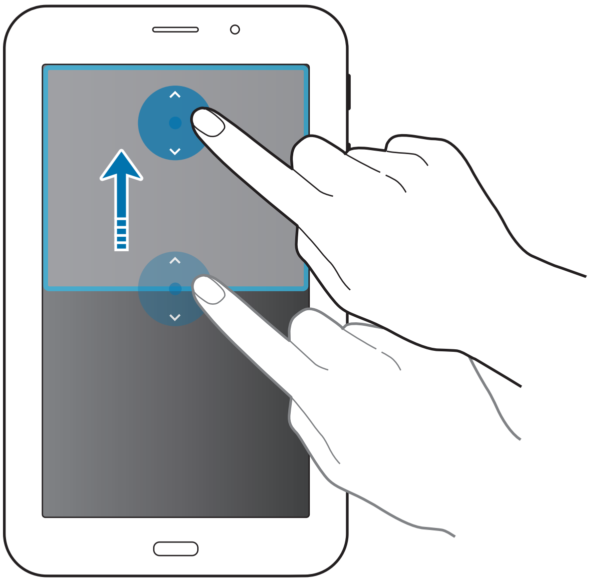
3 สัมผัสค้างไว้ที่ไอคอนของแอพเพื่อเปิดใช้งานจากถาดมัลติวินโดว์ จากนั้นลากมายังตำแหน่งที่ต้องการ ปล่อยไอคอนของแอพเมื่อหน้าจอเปลี่ยนเป็นสีน้ำเงิน



4 สัมผัสค้างไว้ที่ไอคอนของแอพอื่นในถาดมัลติวินโดว์ จากนั้นลากมายังตำแหน่งใหม่

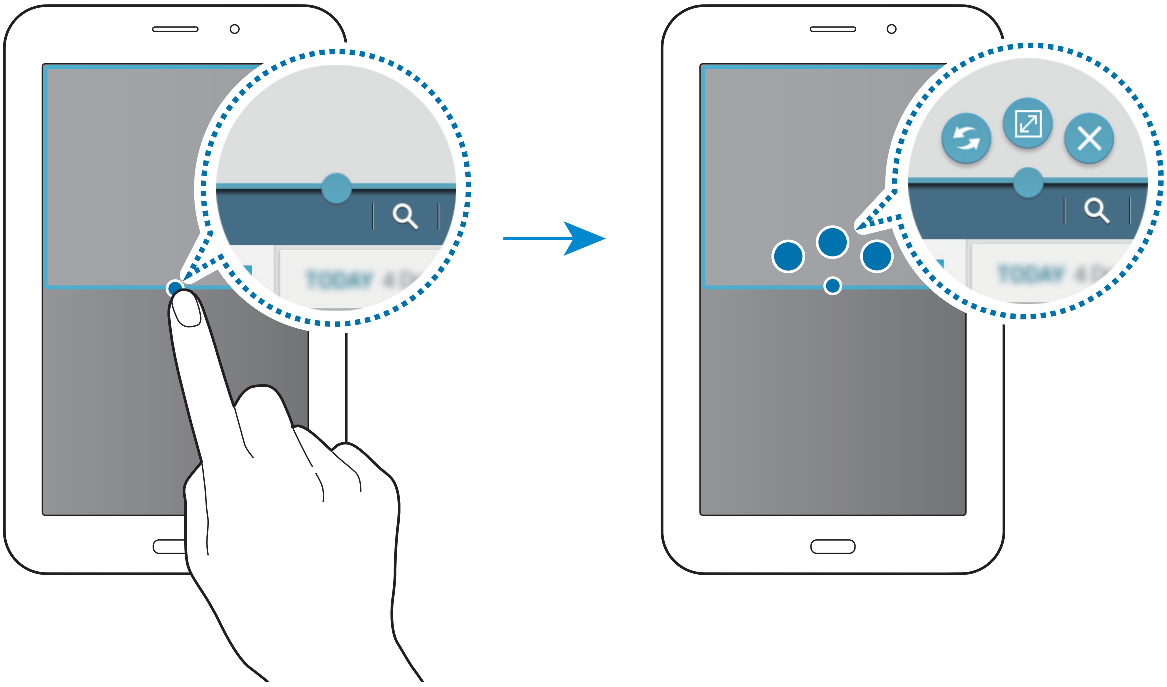
การปรับขนาดหน้าต่าง

ลากวงกลมระหว่างหน้าต่างแอพขึ้นหรือลงเพื่อปรับขนาดหน้าต่าง



การใช้งานทางเลือกมัลติวินโดว์

เมื่อคุณใช้แอพมัลติวินโดว์ เลือกหน้าต่างแอพและจะมีกรอบสีน้ำเงินปรากฏขึ้นรอบหน้าต่างนั้น สัมผัสที่วงกลมที่อยู่ระหว่างหน้าต่างแอพเพื่อเข้าถึงทางเลือกต่อไปนี้:



- : สลับตำแหน่งระหว่างแอพมัลติวินโดว์
- : ขยายหน้าต่างให้เต็มหน้าจอ
- : ปิดแอพ

การปรับให้เป็นส่วนตัว

การจัดการหน้าจอหลักและหน้าจอแอพ

การจัดการหน้าจอหลัก

การเพิ่มรายการ

สัมผัสค้างไว้ที่แอพจากหน้าจอแอพ จากนั้นลากไปที่หน้าจอหลัก

การเพิ่มวิดเจ็ต ให้เปิดหน้าจอหลัก สัมผัสพื้นที่ว่างค้างไว้ สัมผัส **วิดเจ็ต** สัมผัสวิดเจ็ตค้างไว้ จากนั้นลากไปยังหน้าจอหลัก

การย้ายและการลบรายการ

สัมผัสค้างไว้ที่รายการที่หน้าจอหลัก จากนั้นลากไปยังตำแหน่งใหม่

การย้ายรายการไปยังแผงอื่น ให้ลากไปยังด้านข้างหน้าจอ

การลบรายการ ให้สัมผัสค้างไว้ที่รายการนั้น จากนั้นลากไปที่ **ลบ** ที่ปรากฏอยู่ที่ด้านบนสุดของหน้าจอ

การสร้างโฟลเดอร์

1 ที่หน้าจอหลัก สัมผัสค้างไว้ที่แอพ และลากไปยัง **สร้างโฟลเดอร์** ที่ปรากฏอยู่ด้านบนสุดของหน้าจอ

2 ใส่ชื่อโฟลเดอร์

3 สัมผัส ＋ เลือกแอพที่จะย้ายไปยังโฟลเดอร์ จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย**

การจัดการแผงหน้าจอ

ที่หน้าจอหลัก สัมผัสค้างไว้ที่บริเวณที่ว่างเพื่อเพิ่ม ย้าย หรือลบแผงหน้าจอ

การเพิ่มแผงหน้าจอ เลื่อนไปทางซ้ายไปยังหน้าสุดท้าย จากนั้นสัมผัส +

การย้ายแผงหน้าจอ ให้สัมผัสค้างไว้ที่ภาพตัวอย่างแผงหน้าจอ แล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่

การลบแผงหน้าจอ สัมผัสค้างไว้ที่ภาพตัวอย่างแผงหน้าจอ จากนั้นลากไปยัง **ลบ** ที่ด้านบนสุดของหน้าจอ

เพื่อกำหนดแผงหน้าจอให้เป็นแผงหน้าจอหลัก สัมผัส ⌂

การจัดการหน้าจอแอพ

การเปลี่ยนวิธีการเรียงลำดับ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส ⋮ → **แสดงเป็น** จากนั้นเลือกวิธีการจัดเรียง

การซ่อนแอพ

ซ่อนแอพที่คุณไม่ต้องการดูที่หน้าจอแอพ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส ⋮ → **ซ่อนแอพ** เลือกแอพ จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย**

การแสดงแอพที่ถูกซ่อนอยู่ สัมผัส ⋮ → **แสดงแอพที่ซ่อน** เลือกแอพพลิเคชั่น จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย**

การย้ายรายการ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส ⋮ → **แก้ไข** สัมผัสค้างไว้ที่รายการหนึ่ง แล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่

การย้ายรายการไปยังแผงอื่น ให้ลากไปยังด้านข้างหน้าจอ

การตั้งค่าวอลเปเปอร์และเสียงเรียกเข้า

การตั้งค่าวอลเปเปอร์

ตั้งค่าให้ใช้รูปภาพหรือภาพถ่ายที่บันทึกในเครื่องเป็นวอลเปเปอร์สำหรับหน้าจอหลักหรือหน้าจอล็อก

1 ที่หน้าจอหลัก ให้สัมผัสบริเวณที่ว่างค้างไว้ จากนั้นสัมผัส **วอลเปเปอร์** หรือ ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **จอภาพ** → **วอลเปเปอร์**

2 เลือกหน้าจอที่จะเปลี่ยนแปลงหรือใช้วอลล์เปเปอร์

3 เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา และเลือกจากภาพที่แสดงที่ด้านล่างของหน้าจอ

การเลือกภาพถ่ายที่ถ่ายด้วยกล้องของเครื่องหรือรูปภาพอื่นๆ ให้สัมผัส **จากแกลเลอรี่**

4 สัมผัส **ตั้งเป็นวอลเปเปอร์** หรือ **เรียบร้อย**

การเปลี่ยนเสียงเรียกเข้า

เปลี่ยนเสียงเรียกเข้าสำหรับสายโทรเข้าและการแจ้งเตือน

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **เสียง**

การตั้งค่าเสียงเรียกเข้าสำหรับสายโทรเข้า สัมผัส **เสียงเรียกเข้า** เลือกเสียงเรียกเข้า จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย** การใช้เพลงที่จัดเก็บไว้ในเครื่องหรือในบัญชีของคุณเป็นเสียงเรียกเข้า สัมผัส **เพิ่ม**

การตั้งค่าเสียงเรียกเข้าสำหรับการแจ้งเตือน สัมผัส **การแจ้งเตือน** เลือกเสียงเรียกเข้า จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย**

การเปลี่ยนวิธีการล็อกหน้าจอ

คุณสามารถเปลี่ยนลักษณะการล็อกหน้าจอของคุณ เพื่อป้องกันไม่ให้ผู้อื่นมาใช้งานข้อมูลส่วนตัวของคุณ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **ล็อกหน้าจอ** → **ล็อกหน้าจอ** จากนั้นเลือกวิธีการล็อกหน้าจอ เครื่องจะถามรหัสปลดล็อกเมื่อใดก็ตามที่คุณปลดล็อกเครื่อง

ถ้าคุณลืมรหัสปลดล็อก ให้นำเครื่องไปที่ศูนย์บริการซัมซุงเพื่อตั้งค่าใหม่

รูปแบบ

วาดรูปแบบโดยการเชื่อมต่อจุดสี่จุดขึ้นไป จากนั้นวาดรูปแบบอีกครั้งเพื่อยืนยัน ตั้งค่า PIN สำรอง เพื่อปลดล็อกหน้าจอเมื่อคุณลืมรูปแบบการปลดล็อก

PIN

PIN ประกอบด้วยตัวเลขเท่านั้น ใส่ตัวเลขสี่ตัวขึ้นไป แล้วใส่รหัสผ่านอีกครั้งเพื่อยืนยัน

รหัสผ่าน

รหัสผ่านประกอบด้วยตัวอักษรและตัวเลข ใส่ตัวอักษรสี่ตัวขึ้นไปรวมทั้งตัวเลขและสัญลักษณ์ แล้วใส่รหัสผ่านอีกครั้งเพื่อยืนยัน

การย้ายข้อมูลจากเครื่องก่อนหน้าของคุณ

การใช้บัญชีสำรองข้อมูล

คุณสามารถย้ายข้อมูลที่สำรองไว้จากเครื่องเดิมของคุณไปยังเครื่องใหม่ได้ โดยใช้บัญชี Google ของคุณ อ้างอิง การสำรองและการเรียกคืนข้อมูล เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

การใช้ Samsung Smart Switch

คุณสามารถย้ายข้อมูลของเครื่องก่อนหน้าไปยังเครื่องใหม่ผ่านทาง Smart Switch ไปที่ www.samsung.com/smartswitch สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

Samsung Smart Switch ไม่รองรับโดยอุปกรณ์หรือคอมพิวเตอร์บางเครื่อง

การใช้งาน Smart Switch Mobile

ใช้แอพนี้เพื่อย้ายข้อมูลจากเครื่องเดิมมายังเครื่องใหม่ของคุณ คุณสามารถดาวน์โหลดแอพได้จาก **GALAXY Apps** หรือ **Play สโตร์**

1 บนเครื่องของคุณ สัมผัส **Smart Switch Mobile**

2 บนเครื่องของคุณ ให้เลือกทางเลือกตามประเภทเครื่องก่อนหน้า และทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

ถ้าเครื่องก่อนหน้าคือเครื่อง Android กรุณาตรวจดูให้แน่ใจว่าเครื่องนั้นได้ติดตั้งแอพ Smart Switch Mobile ไว้ ดูที่วิธีใช้ หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

การใช้งาน Smart Switch กับคอมพิวเตอร์

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อนำเข้าข้อมูลที่สำรองไว้ (จากอุปกรณ์เคลื่อนที่ของผู้ผลิตที่เลือก) จากคอมพิวเตอร์ไปยังเครื่องของคุณ คุณสามารถดาวน์โหลดแอพได้จาก www.samsung.com/smartswitch

1 สำรองข้อมูลจากเครื่องก่อนหน้าไปยังคอมพิวเตอร์ สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม ให้ติดต่อผู้ผลิตของเครื่องนั้น

2 ที่คอมพิวเตอร์ เริ่มต้น Smart Switch

3 เชื่อมต่อเครื่องปัจจุบันของคุณกับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB

4 ที่คอมพิวเตอร์ คลิกชื่อผู้ผลิตของอุปกรณ์เครื่องก่อนหน้า และทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อย้ายข้อมูลมายังเครื่องของคุณ

การใช้งาน Samsung Kies

นำเข้าข้อมูลที่สำรองไว้จากคอมพิวเตอร์ผ่านทาง Samsung Kies เพื่อเรียกคืนข้อมูลในเครื่องของคุณ คุณยังสามารถสำรองข้อมูลไปยังคอมพิวเตอร์ผ่านทาง Samsung Kies อ้างอิง การเชื่อมต่อกับ Samsung Kies เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

การตั้งค่าบัญชี

การเพิ่มบัญชี

แอพบางแอพที่ใช้งานในเครื่องของคุณจำเป็นต้องมีบัญชีที่มีการลงทะเบียน สร้างบัญชีเพื่อให้ได้ประสบการณ์การใช้งานที่ดีที่สุดจากอุปกรณ์

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **แอคเคาท์** → **เพิ่มแอคเคาท์** และเลือกบริการบัญชีผู้ใช้ จากนั้นปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าบัญชีให้เสร็จสมบูรณ์

การซิงค์เนื้อหากับบัญชีของคุณ เลือกบัญชี และทำเครื่องหมายเลือกรายการที่จะซิงค์

การลบบัญชี

ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส **การตั้งค่า** → **แอคเคาท์** เลือกชื่อแอคเคาท์ภายใต้ **แอคเคาท์ส่วนตัว** เลือกแอคเคาท์ที่จะลบออก จากนั้นสัมผัส ⋮ → **ลบบัญชีผู้ใช้**

โทรศัพท์

การโทรออก

สัมผัส **โทรศัพท์** ที่หน้าจอแอพ

สัมผัส **โทรศัพท์** ใส่หมายเลขโทรศัพท์ จากนั้นสัมผัส เพื่อโทรปกติ หรือสัมผัส เพื่อโทรวิดีโอ คุณยังสามารถโทรไปยังหมายเลขโทรศัพท์ที่อยู่ใน **กลุ่ม** **รายชื่อที่ชอบ** และ **รายชื่อ**



การโทรจากบันทึกการโทรหรือรายชื่อ

สัมผัส **โทรศัพท์** หรือ **รายชื่อ** จากนั้นลากชื่อผู้ติดต่อหรือหมายเลขโทรศัพท์ไปทางขวาเพื่อโทร

การโทรระหว่างประเทศ

สัมผัส **โทรศัพท์**

สัมผัส **0** ค้างไว้จนกระทั่ง **+** สัญลักษณ์ปรากฏขึ้น ใส่รหัสประเทศ รหัสพื้นที่ และหมายเลขโทรศัพท์ จากนั้นสัมผัส 📞

การปิดกั้นสายโทรออกต่างประเทศ สัมผัส ⋮ → **การตั้งค่าโทร** → **การตั้งค่าโทร** → **การตั้งค่าเพิ่มเติม** → **การระงับการโทร** จากนั้นเลือกชนิดการโทร แล้วเลือก **การโทรต่างประเทศ**

การรับสายโทรเข้า

การรับสาย

เมื่อมีการโทรเข้า ลาก 📞 ออกด้านนอกวงกลมใหญ่

การปฏิเสธสาย

เมื่อมีการโทรเข้า ลาก 📵 ออกด้านนอกวงกลมใหญ่

เมื่อต้องการส่งข้อความเมื่อปฏิเสธการรับสาย ให้ลากแถบข้อความปฏิเสธการโทรขึ้น

เมื่อต้องการสร้างข้อความปฏิเสธต่างๆ ให้เปิดหน้าจอแอพแล้วสัมผัส **โทรศัพท์** → ⋮ → **การตั้งค่าโทร** → **การตั้งค่าโทร** → **การปฏิเสธการรับสาย** → **ตั้งค่าข้อความปฏิเสธการโทร** → **+**

การปฏิเสธสายอัตโนมัติจากหมายเลขที่ไม่ต้องการ

1 สัมผัส **โทรศัพท์** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัส ⋮ → **การตั้งค่าโทร** → **การตั้งค่าโทร** → **การปฏิเสธการรับสาย** → **โหมดปฏิเสธอัตโนมัติ** → **หมายเลขปฏิเสธอัตโนมัติ**

3 สัมผัส **รายการปฏิเสธอัตโนมัติ** → + ป้อนหมายเลข จากนั้นกำหนดประเภท

4 สัมผัส **บันทึก**

เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย

หากมีสายที่ไม่ได้รับ จะมี ✆ ปรากฏบนแถบสถานะ เปิดแผงการแจ้งเตือนเพื่อดูรายการสายที่ไม่ได้รับ หรืออีกวิธีหนึ่ง ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **โทรศัพท์** เพื่อดูสายที่ไม่ได้รับ

ทางเลือกระหว่างการโทร

ระหว่างการโทรด้วยเสียง

ในระหว่างการโทรด้วยเสียง เครื่องจะล็อกหน้าจอโดยอัตโนมัติ เพื่อหลีกเลี่ยงการสัมผัสหน้าจอโดยไม่ตั้งใจ เพื่อปลดล็อกหน้าจอ ให้สัมผัสสองครั้งที่ 🔒

สามารถทำสิ่งต่อไปนี้ได้:

- **เพิ่มเบอร์**: โทรออกไปยังสายที่สอง
- **วางสาย**: จบการสนทนาสายปัจจุบัน
- **ลำโพง**: เปิดหรือปิดการใช้งานลำโพง ขณะใช้การโทรผ่านลำโพง ให้พูดใส่ไมโครโฟนที่ด้านบนของเครื่อง แล้วถือเครื่องให้ห่างจากหูของท่าน
- **ปุ่มกด**: เปิดปุ่มกด
- **ปิดเสียง**: ปิดไมโครโฟนเพื่อไม่ให้อีกฝ่ายหนึ่งได้ยินเสียงของคุณ

สัมผัส ⋮ เพื่อดูทางเลือกเพิ่มเติม

ระหว่างการโทรวีดีโอ

สัมผัสหน้าจอเพื่อใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

- **สลับ**: สลับระหว่างกล้องถ่ายรูปด้านหน้าและด้านหลัง
- **ปิดเสียง**: ปิดไมโครโฟนเพื่อไม่ให้อีกฝ่ายหนึ่งได้ยินเสียงของคุณ
- **วางสาย**: จบการสนทนาสายปัจจุบัน

สัมผัส ⋮ เพื่อดูทางเลือกเพิ่มเติม

รายชื่อ

การเพิ่มรายชื่อ

การย้ายรายชื่อจากเครื่องอื่น

คุณสามารถย้ายรายชื่อจากเครื่องอื่นมายังเครื่องของคุณ อ้างอิง การย้ายข้อมูลจากเครื่องก่อนหน้าของคุณ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

การสร้างรายชื่อด้วยตนเอง

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **รายชื่อ** → **รายชื่อ**

2 สัมผัส + และใส่ข้อมูลรายชื่อ

- : เพิ่มรูปภาพ
- + / — : เพิ่มและลบรายละเอียดการติดต่อ

3 สัมผัส **บันทึก**

การเพิ่มหมายเลขโทรศัพท์ไปยังรายชื่อผู้ติดต่อจากปุ่มกด สัมผัส **โทรศัพท์** ใส่หมายเลข จากนั้นสัมผัส +

การนำเข้าหรือการส่งออกรายชื่อ

นำเข้ารายชื่อจากบริการที่จัดเก็บมายังเครื่องของคุณ หรือส่งออกรายชื่อจากเครื่องไปยังบริการที่จัดเก็บ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **รายชื่อ** → **รายชื่อ**

สัมผัส ⋮ → **การตั้งค่า** → **นำเข้า/นำออก** จากนั้นเลือกทางเลือกการนำเข้าหรือส่งออก

การค้นหารายชื่อ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **รายชื่อ** → **รายชื่อ**

ใช้วิธีการค้นหาวิธีการหนึ่งดังต่อไปนี้:

- เลื่อนขึ้นหรือลงบนรายชื่อผู้ติดต่อ
- สัมผัสช่องการค้นหาที่ด้านบนของรายชื่อผู้ติดต่อ และใส่เงื่อนไขการค้นหา

เมื่อเลือกรายชื่อแล้ว ให้เลือกทำสิ่งต่อไปนี้:

- ★ : เพิ่มไปยังรายชื่อที่ชอบ
- 📞 / 📹 : ทำการโทรออกหรือโทรวีดีโอ
- ✉ : เขียนข้อความ
- ✉@ : เขียนอีเมล

การเพิ่มทางลัดไปยังหน้าจอหลัก

เพิ่มทางลัดไปยังรายชื่อที่คุณติดต่อบ่อยไว้ที่หน้าจอหลัก

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **รายชื่อ** → **รายชื่อ**

2 เลือกรายชื่อ

3 สัมผัส ⋮ → **เพิ่มทางลัดไปหน้าหลัก**

ข้อความและอีเมล

ข้อความ

การส่งข้อความ

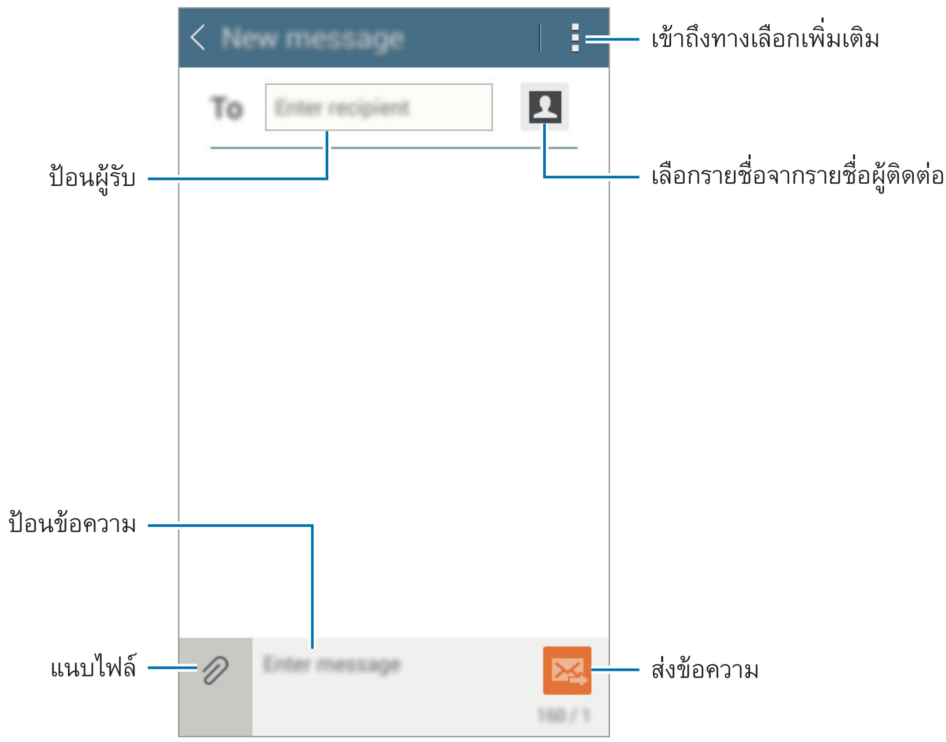
ส่งข้อความตัวอักษร (SMS) หรือข้อความมัลติมีเดีย (MMS)

คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการส่งหรือรับข้อความเมื่อคุณใช้งานโรมมิ่ง

1 สัมผัส **ข้อความ** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัส

3 เพิ่มผู้รับและใส่ข้อความ



4 สัมผัส เพื่อส่งข้อความ

การดูข้อความเข้า

ข้อความเข้าจะถูกจัดกลุ่มเป็นเธรดข้อความตามรายชื่อ เลือกรายชื่อเพื่อดูข้อความของผู้นั้น

คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการส่งหรือรับข้อความเมื่อคุณใช้งานโรมมิ่ง

ขณะที่กำลังดูข้อความ ให้สัมผัส ⋮ เพื่อดูทางเลือกเพิ่มเติม

อีเมล

การตั้งค่าแอคเคาท์อีเมล

สัมผัส **อีเมล** ที่หน้าจอแอพ

ตั้งค่าแอคเคาท์อีเมลเมื่อเปิดใช้ **อีเมล** เป็นครั้งแรก

ใส่ที่อยู่อีเมลและรหัสผ่าน สัมผัส **ถัดไป** สำหรับอีเมล์ส่วนตัว หรือสัมผัส **การตั้งค่าเอง** สำหรับบัญชีอีเมล์ของบริษัท หลังจากนั้นให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าให้เสร็จสิ้น

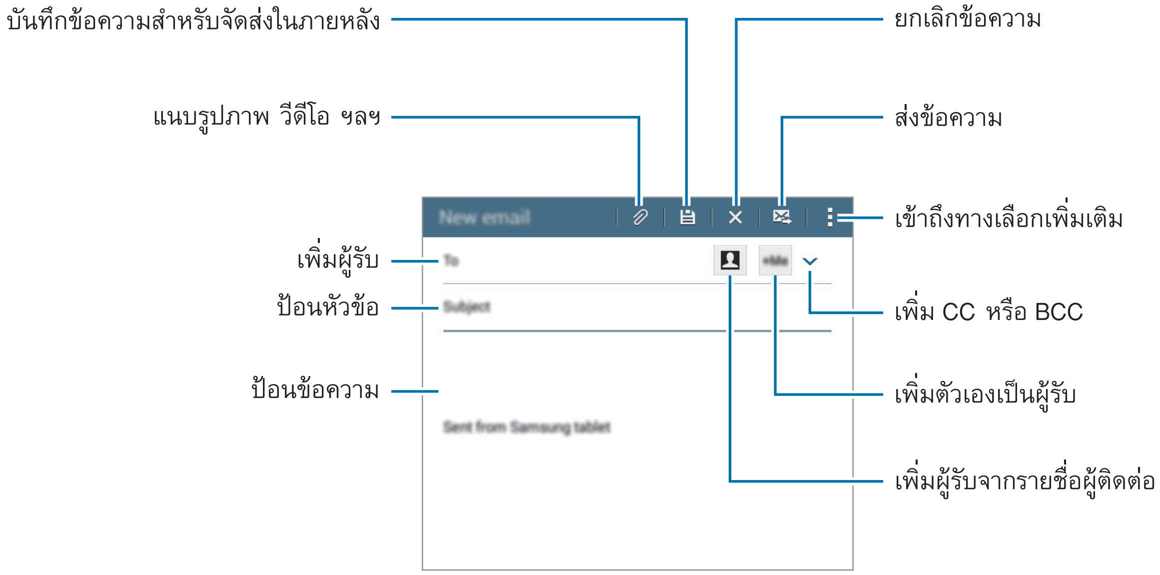
เพื่อตั้งค่าแอคเคาท์อีเมล์เพิ่มเติม ให้สัมผัส ⋮ → **การตั้งค่า** → **เพิ่มแอคเคาท์**

หากคุณมีบัญชีอีเมลมากกว่าหนึ่งบัญชี คุณสามารถตั้งค่าให้บัญชีหนึ่งเป็นบัญชีค่าเริ่มต้นได้ สัมผัส ⋮ → **การตั้งค่า** เลือกบัญชี จากนั้นเลือก **แอคเคาท์พื้นฐาน**

การส่งอีเมล

สัมผัส **อีเมล** ที่หน้าจอแอพ

สัมผัส ✎ ที่ด้านบนของหน้าจอเพื่อเขียนข้อความ

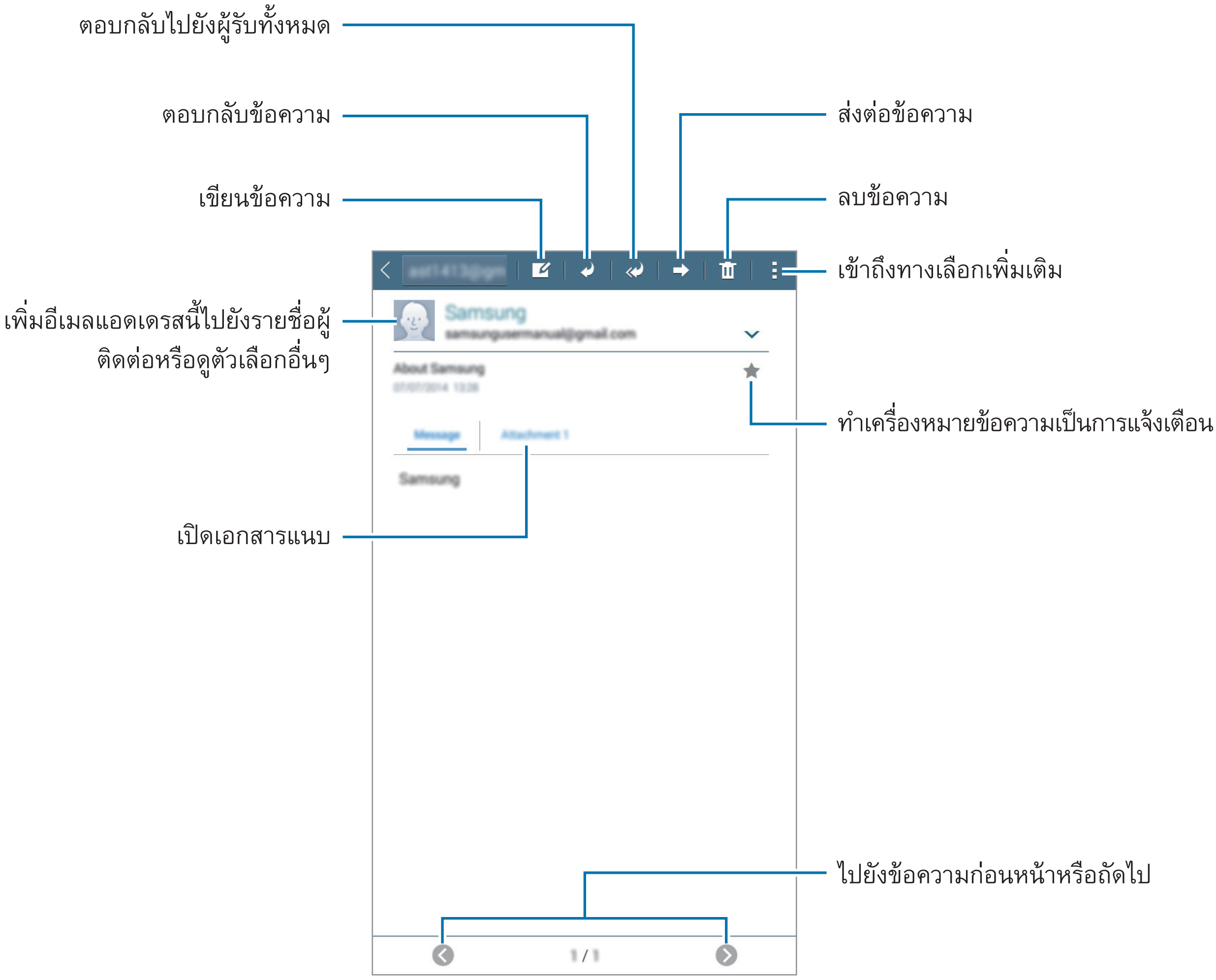


การอ่านอีเมล

สัมผัส **อีเมล** ที่หน้าจอแอพ

เลือกแอคเคาท์อีเมล์ที่จะใช้งาน และข้อความใหม่จะถูกรับเข้ามา การรับข้อความใหม่เอง สัมผัส ↻

สัมผัสที่ข้อความเพื่อเปิดอ่าน



กล้องถ่ายรูป

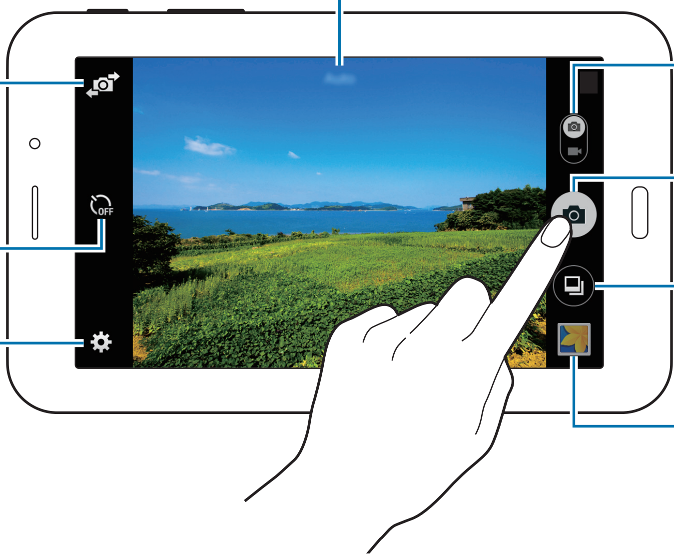
การถ่ายภาพเบื้องต้น

การถ่ายภาพหรือการบันทึกวิดีโอ

1 สัมผัส **กล้องถ่ายรูป** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัส  เพื่อถ่ายภาพ หรือสัมผัส  →  เพื่อบันทึกวีดีโอ

- แยกนิ้วสองนิ้วออกจากกันบนหน้าจอเพื่อซูมเข้า และบีบนิ้วเพื่อซูมออก



- กล้องถ่ายรูปจะปิดโดยอัตโนมัติเมื่อไม่ได้ใช้งาน
- ตรวจสอบว่าเลนส์สะอาดดี มิฉะนั้นเครื่องอาจทำงานไม่เป็นปกติในบางโหมดที่ต้องการความละเอียดสูง

มารยาทในการถ่ายรูป

- อย่าถ่ายรูปหรือบันทึกวีดีโอของบุคคลอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาต
- อย่าถ่ายรูปหรือบันทึกวีดีโอในสถานที่ที่มีกฎห้าม
- อย่าถ่ายรูปหรือบันทึกวีดีโอในสถานที่ที่คุณอาจละเมิดสิทธิส่วนบุคคลของผู้อื่น

โหมดถ่ายรูป

อัตโนมัติ

ใช้โหมดนี้เพื่ออนุญาตให้กล้องประเมินสิ่งแวดล้อมและพิจารณาโหมดที่เหมาะสมที่สุดสำหรับภาพ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **กล้องถ่ายรูป** → ⊡ → **อัตโนมัติ**

หน้าสวย

ใช้โหมดนี้เพื่อถ่ายภาพโดยทำให้ใบหน้าสว่างขึ้นเพื่อให้รูปดูอ่อนโยน

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **กล้องถ่ายรูป** → ⊡ → **หน้าสวย**

พาโนรามา

ใช้โหมดนี้เพื่อถ่ายภาพที่ประกอบจากหลายภาพมาต่อกัน เครื่องจะแสดงสัญลักษณ์ของภาพด้วย ▮■▮ ใน **แกลเลอรี่**

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **กล้องถ่ายรูป** → ⊡ → **พาโนรามา**

เพื่อให้ได้ภาพถ่ายที่ดีที่สุด ทำตามคำแนะนำเหล่านี้:

- เคลื่อนกล้องไปช้าๆ ในทิศทางเดียว
- รักษาให้ภาพอยู่ภายในกรอบในช่องมองภาพของกล้อง
- หลีกเลี่ยงการถ่ายภาพที่มีพื้นหลังพร่ามัว เช่น ท้องฟ้าโล่ง หรือผนังว่างเปล่า

รูปภาพที่ดีที่สุด

ถ่ายภาพเป็นชุดและบันทึกภาพที่ดีที่สุด การดูภาพอื่นๆ เป็นชุด ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือทางขวา เครื่องจะแนะนำภาพที่ดีที่สุดและแสดงให้ทราบด้วยสัญลักษณ์

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **กล้องถ่ายรูป** → → **รูปภาพที่ดีที่สุด**

ถ่ายต่อเนื่อง

ใช้โหมดนี้เพื่อถ่ายภาพหลายภาพของวัตถุที่กำลังเคลื่อนไหว

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **กล้องถ่ายรูป** → → **ถ่ายต่อเนื่อง**

สัมผัส ค้างไว้ เพื่อถ่ายภาพหลายภาพอย่างต่อเนื่อง

กลางคืน

ใช้โหมดนี้เพื่อถ่ายภาพในสภาวะที่มีแสงน้อยโดยไม่ใช้แฟลช

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **กล้องถ่ายรูป** → → **กลางคืน**

การตั้งค่ากล้องถ่ายรูป

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **กล้องถ่ายรูป** → ทางเลือกต่อไปนี้อาจไม่มีให้เลือกครบทั้งโหมดภาพนิ่งและโหมดกล้องวีดีโอ

- : ตั้งค่าความสว่าง
- : ใช้สำหรับการถ่ายแบบหน่วงเวลา
- : เลือกเอฟเฟ็กต์ฟิลเตอร์เพื่อใช้เมื่อถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอ
- : เลือกความละเอียด ใช้งานความละเอียดสูงขึ้นเพื่อคุณภาพที่สูงขึ้น แต่จะทำให้ใช้งานหน่วยความจำเพิ่มขึ้น

การใช้งานทางเลือกเพิ่มเติม สัมผัส ●●●

- **สมดุลสีขาว**: เลือกค่าสมดุลสีขาวที่เหมาะสม เพื่อให้ภาพมีช่วงสีที่สมจริงตามที่เห็น การตั้งค่านี้ออกแบบมาสำหรับสภาพแสงเฉพาะกรณี การตั้งค่านี้คล้ายกับช่วงความร้อนของค่าสมดุลแสงของการรับแสงในกล้องมืออาชีพ
- **โหมดเครื่องวัด**: เลือกวิธีวัดแสง ซึ่งเป็นการกำหนดวิธีการคำนวณค่าแสง **เฉลี่ยหนักกลาง** วัดแสงฉากหลังที่บริเวณกลางฉาก **เฉพาะจุด** วัดแสงที่เฉพาะตำแหน่ง **เมทริกซ์** เฉลี่ยทั้งภาพ
- **สัมผัสเพื่อถ่ายภาพ**: สัมผัสภาพบนหน้าจอตัวอย่างเพื่อถ่ายภาพ
- **ขนาดวิดีโอ**: เลือกความละเอียด ใช้งานความละเอียดสูงขึ้นเพื่อคุณภาพที่สูงขึ้น แต่จะทำให้ใช้งานหน่วยความจำเพิ่มขึ้น
- **โหมดบันทึก**: เปลี่ยนโหมดการบันทึก
- **แท็กสถานที่**: ตั้งค่าเครื่องให้แนบแท็กข้อมูลสถานที่ลงในภาพถ่าย

- การให้ใช้สัญญาณ GPS ได้ดี ให้หลีกเลี่ยงการถ่ายรูปในตำแหน่งที่อาจมีอุปสรรคขัดขวางสัญญาณ เช่น ตำแหน่งระหว่างอาคาร พื้นที่ระดับต่ำกว่าน้ำทะเล หรือสภาพภูมิอากาศที่เลวร้าย
- เมื่อแชร์ภาพถ่ายที่มีแท็กข้อมูลสถานที่ ผู้อื่นอาจได้รับข้อมูลสถานที่ด้วย

- **ตำแหน่งที่จัดเก็บ**: เลือกตำแหน่งหน่วยความจำสำหรับจัดเก็บ
- **เส้นตาราง**: แสดงเส้นนำบนช่องมองภาพเพื่อช่วยการจัดองค์ประกอบเมื่อเลือกเป้าหมาย
- **ปุ่มระดับเสียง**: ตั้งค่าเครื่องให้ใช้ปุ่มระดับเสียงเพื่อควบคุมชัตเตอร์และฟังก์ชั่นซูม
- **รีเซ็ทการตั้งค่า**: ตั้งค่ากล้องถ่ายรูปใหม่

ตัวเลือกที่ใช้ได้จะแตกต่างกันไปโดยขึ้นกับโหมดที่เลือกใช้

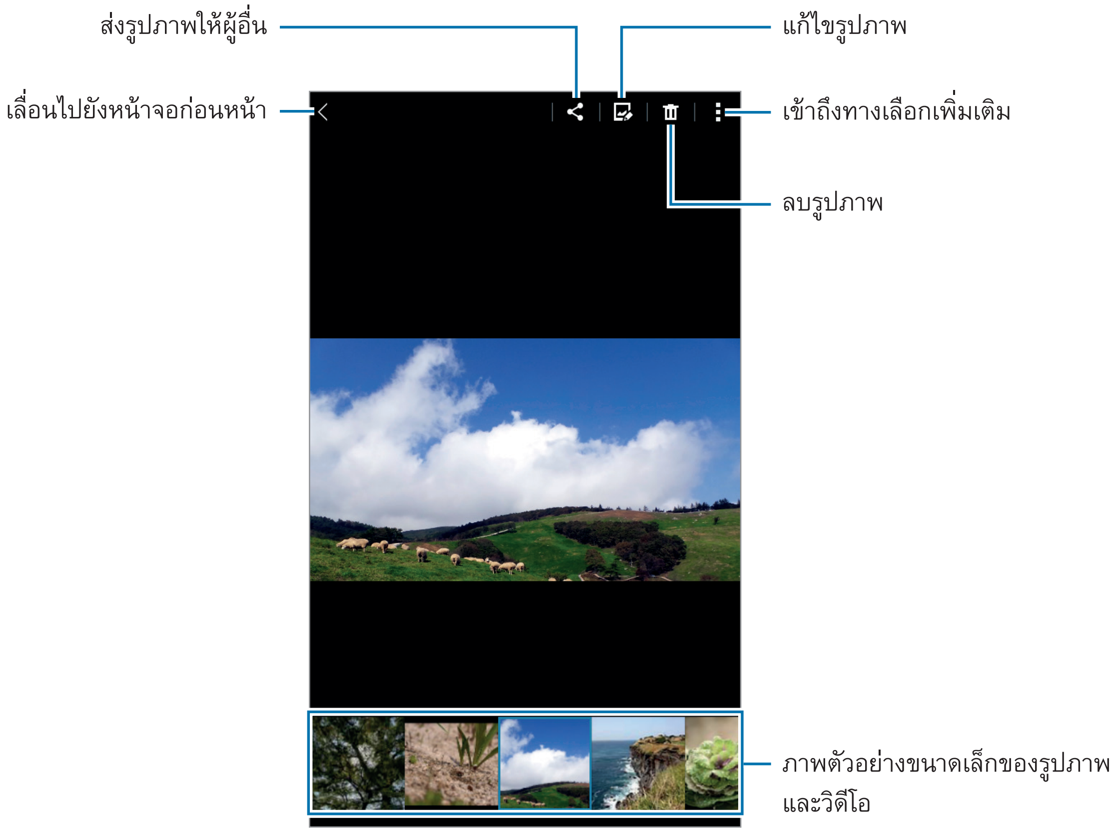
แกลเลอรี่

การดูเนื้อหาในเครื่อง

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **แกลเลอรี่** แล้วเลือกรูปภาพหรือวิดีโอ

ไฟล์วีดีโอจะแสดงไอคอน ▶ บนภาพตัวอย่างขนาดย่อ

การซ่อนหรือแสดงแถบเมนูและภาพตัวอย่างขนาดย่อ ให้สัมผัสหน้าจอ



แอพและคุณสมบัติที่มีประโยชน์

S Planner

การสร้างเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

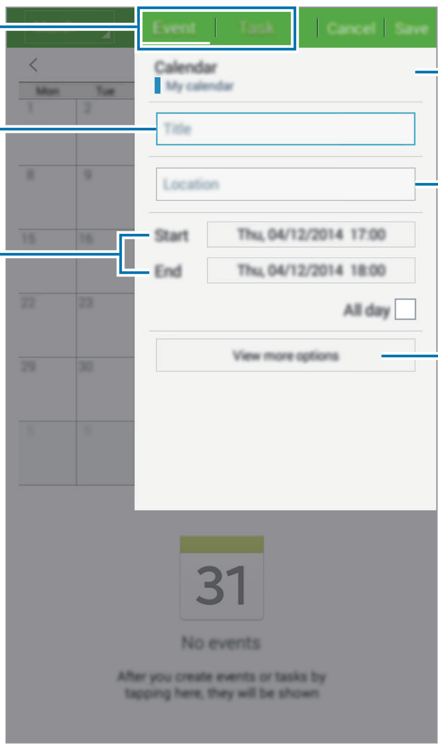
1 สัมผัส **S Planner** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัส **+** หรือเลือกวันที่ที่ไม่มีเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ และสัมผัสวันที่นั้นอีกครั้ง

ถ้าวันที่นั้นมีเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำอยู่แล้ว สัมผัสที่วันที่นั้น และสัมผัส **+**

3 เลือกเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ และใส่รายละเอียด

- **เหตุการณ์**: ตั้งค่าวันที่เริ่มต้นและสิ้นสุดเหตุการณ์ คุณสามารถเลือกตั้งค่าการวนซ้ำได้
- **สิ่งที่ต้องทำ**: เพิ่มงานที่จะทำในวันที่กำหนด คุณสามารถเลือกตั้งค่าลำดับความสำคัญได้



4 สัมผัส **บันทึก** เพื่อบันทึกเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

ซิงค์ข้อมูลเหตุการณ์และสิ่งที่ต้องทำไปยังบัญชีของคุณ

สัมผัส **S Planner** ที่หน้าจอแอพ

การซิงค์ข้อมูลเหตุการณ์และสิ่งที่ต้องทำไปยังบัญชีของคุณ สัมผัส ⋮ → **ซิงค์**

การเพิ่มบัญชีที่จะซิงค์ สัมผัส ⋮ → **ปฏิทิน** → **เพิ่มแอคเคาท์** การเลือกบัญชีที่จะซิงค์และลงชื่อเข้าใช้ เมื่อเพิ่มบัญชีแล้ว จะมีวงกลมสีเขียวแสดงอยู่ที่ด้านข้างชื่อบัญชี

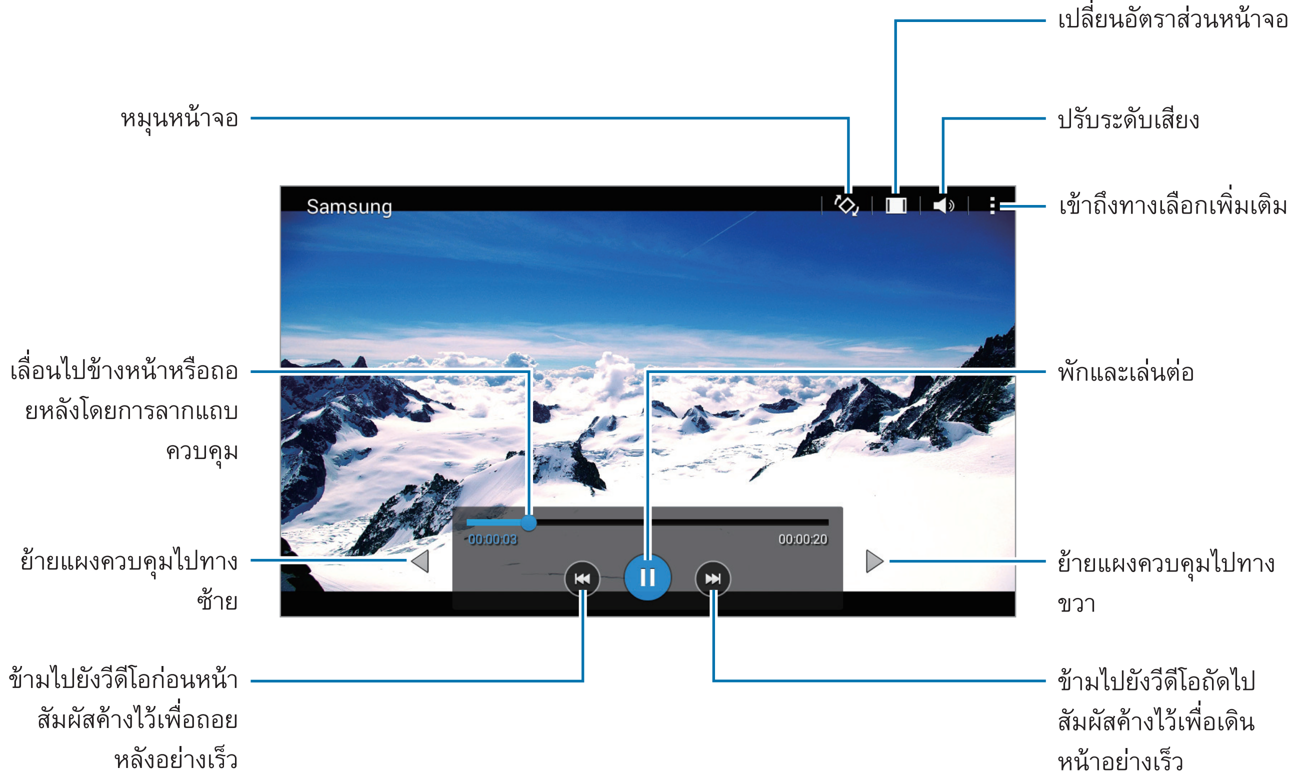
การเปลี่ยนทางเลือกการซิงค์บัญชี ให้เปิดหน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **แอคเคาท์** จากนั้นเลือกบริการบัญชี

วิดีโอ

การเล่นวีดีโอ

สัมผัส **วิดีโอ** ที่หน้าจอแอพ

เลือกวีดีโอที่จะเล่น



นาฬิกา

เตือน

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **นาฬิกา** → **เตือน**

การตั้งค่าการเตือน

สัมผัส + ในรายการการเตือน เลือกเวลาที่จะให้มีการเตือนซ้ำ ตั้งค่าทางเลือกการเตือนต่างๆ จากนั้นสัมผัส **บันทึก** การเปิดใช้งานหรือปิดใช้งานการเตือน สัมผัส ถัดจากการเตือนในรายการการเตือน

- **ข้าม**: กำหนดช่วงและจำนวนครั้งในการแจ้งเตือนซ้ำหลังจากพ้นเวลาที่กำหนด
- **การเตือนอัจฉริยะ**: ตั้งเวลาและเสียงเตือนอัจฉริยะ การเตือนอัจฉริยะจะเริ่มส่งเสียงเตือนเบาๆ เป็นเวลาไม่กี่นาทีก่อนเวลาที่ตั้งไว้ให้เสียงเตือนดัง ระดับเสียงของการเตือนอัจฉริยะ จะค่อยๆ เพิ่มขึ้นจนกว่าคุณจะปิด หรือตั้งค่าเสียงเตือนไว้ล่วงหน้า

การหยุดการเตือน

ลาก ✕ ออกนอกวงกลมใหญ่เพื่อหยุดการเตือน หากคุณเปิดใช้ตัวเลือกข้ามมาก่อน ให้ลาก ZZ ที่อยู่ด้านนอกวงกลมใหญ่เพื่อปลุกซ้ำหลังจากระยะเวลาที่กำหนด

การลบการเตือน

สัมผัส ⋮ → **เลือก** เลือกการเตือน จากนั้นสัมผัส

เวลาโลก

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **นาฬิกา** → **เวลาโลก**

การสร้างนาฬิกา

สัมผัส + และใส่ชื่อเมืองหรือเลือกจากรายชื่อเมือง

หากต้องการใช้เวลาฤดูร้อน ให้สัมผัสค้างไว้ที่นาฬิกา และสัมผัส ☀

การลบนาฬิกา

สัมผัส ⋮ → **เลือก** เลือกนาฬิกา แล้วสัมผัส 🗑

การจับเวลา

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **นาฬิกา** → **การจับเวลา**

สัมผัส **เริ่ม** เพื่อเริ่มจับเวลาเหตุการณ์ สัมผัส **รอบ** เพื่อบันทึกรอบเวลา

สัมผัส **หยุด** เพื่อหยุดการจับเวลา เพื่อล้างรอบการจับเวลา สัมผัส **รีเซ็ท**

การตั้งเวลา

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **นาฬิกา** → **การตั้งเวลา**

ตั้งระยะเวลา จากนั้นสัมผัส **เริ่ม**

ลาก ✕ ออกนอกวงกลมใหญ่เมื่อมีการเตือน

เครื่องคิดเลข

ใช้งานแอพนี้เพื่อการคำนวณอย่างง่ายหรือซับซ้อน

สัมผัส **เครื่องคิดเลข** ที่หน้าจอแอพ

หมุนอุปกรณ์เป็นแนวนอนเพื่อแสดงเครื่องคิดเลขแบบวิทยาศาสตร์ ถ้าหาก **การหมุน หน้าจอ** ถูกปิดอยู่ ให้สัมผัส ⋮ → **เครื่องคิดเลขทางวิทยาศาสตร์**

เพื่อดูประวัติการคำนวณ สัมผัส ⌄ เพื่อซ่อนปุ่มกด

หากต้องการล้างประวัติ สัมผัส ⌄ → ⋮ → **ลบประวัติ**

สมุดบันทึก

ใช้แอพนี้เพื่อสร้างบันทึก และเก็บรวบรวมให้เป็นหมวดหมู่

สัมผัส **สมุดบันทึก** ที่หน้าจอแอพ

การสร้างสมุดบันทึก

สัมผัส + ที่รายการสมุดบันทึก และเขียนบันทึก ขณะที่เขียนบันทึก ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้:

- ☰ : สร้างหรือกำหนดหมวดหมู่
- 🖼 : แทรกรูปภาพ
- 🎙 : บันทึกเสียงที่ต้องการแทรก

เพื่อบันทึกข้อมูลสมุดบันทึก สัมผัส **บันทึก**

เพื่อแก้ไขสมุดบันทึก สัมผัสสมุดบันทึก จากนั้นสัมผัสเนื้อหาของสมุดบันทึก

การค้นหาสมุดบันทึก

สัมผัส 🔍 ในรายการสมุดบันทึก และใส่คำสำคัญเพื่อค้นหาสมุดบันทึกที่มีคำสำคัญนั้น

Hancom Office Viewer

ใช้งานแอพนี้เพื่อแสดงเอกสารในรูปแบบที่หลากหลาย รวมทั้งสเปรดชีตและงานนำเสนอ

สัมผัส **Hancom Office Viewer** ที่หน้าจอแอพ

สัมผัส **เอกสารล่าสุด**, **เปิด**, **เอกสารทั้งหมด** หรือ **Cloud** จากนั้นเลือกไฟล์ที่ต้องการเปิด

แอพนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

แอพ Google

Google มีแอพความบันเทิง เครือข่ายสังคม และแอพธุรกิจ ซึ่งคุณสามารถขอเปิดบัญชี Google เพื่อเรียกใช้แอพบางรายการได้ อ้างอิง การตั้งค่าบัญชี เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

การดูข้อมูลแอพเพิ่มเติม ให้เปิดหน้าจอหลักของแอพ แล้วสัมผัส ⋮ → **ความช่วยเหลือ**

บางแอพอาจไม่สามารถใช้ได้ หรือมีข้อกำหนดที่ต่างกัน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

Chrome

ค้นหาข้อมูลและเรียกดูหน้าเว็บ

Gmail

ส่งหรือรับอีเมลผ่านทางบริการ Google Mail

Google+

แชร์ข่าวของคุณและติดตามอัพเดทที่ครอบครัว เพื่อนๆ และผู้อื่นแชร์ คุณยังสามารถสำรองข้อมูลภาพถ่ายและวิดีโอ และอื่นๆ ได้

แผนที่

หาตำแหน่งของคุณบนแผนที่ ค้นหาตำแหน่ง และดูข้อมูลตำแหน่งของสถานที่ต่างๆ

Play เพลง

ค้นพบ ฟัง และแชร์เพลงบนเครื่องของคุณ

Play ภาพยนตร์

รับชมวิดีโอที่จัดเก็บไว้ในเครื่องของคุณและดาวน์โหลดข้อมูลต่างๆ เพื่อรับชมจาก **Play สโตร์**

Play หนังสือ

ดาวน์โหลดหนังสือต่างๆ จาก **Play สโตร์** แล้วอ่าน

Play แผงหนังสือ

อ่านข่าวและนิตยสารที่คุณสนใจในตำแหน่งที่สะดวกในหนึ่งแห่ง

Play เกม

ดาวน์โหลดเกมจาก **Play สโตร์** แล้วเล่นกับคนอื่นๆ

ไดรฟ์

จัดเก็บข้อมูลของคุณในคลาวด์ เข้าถึงจากทุกที่ และแชร์ให้กับผู้อื่น

YouTube

รับชมหรือสร้างวิดีโอและแชร์ให้กับผู้อื่น

รูปภาพ

จัดการรูปภาพ อัลบั้ม และวิดีโอที่คุณบันทึกไว้ในเครื่อง แล้วอัพโหลดไปยัง **Google+**

แฮงเอาท์

แชทกับเพื่อนๆ ของคุณทีละคนหรือเป็นกลุ่ม แล้วใช้รูปภาพ ไอคอนแสดงอารมณ์ และโทรวิดีโอขณะแชท

Google

ค้นหารายการต่างๆ ในอินเตอร์เน็ตหรือเครื่องของคุณอย่างรวดเร็ว

ค้นหาด้วยเสียง

ค้นหารายการต่างๆ อย่างรวดเร็วโดยการพูดคำสำคัญหรือวลี

การตั้งค่า Google

กำหนดการตั้งค่าสำหรับคุณสมบัติบางอย่างที่ให้มาโดย Google

การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น

บลูทูธ

เกี่ยวกับบลูทูธ

บลูทูธจะสร้างการเชื่อมต่อแบบโดยตรงระหว่างสองอุปกรณ์ผ่านระยะทางใกล้ ใช้งานบลูทูธเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลหรือไฟล์มีเดียกับเครื่องอื่นๆ

- ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อการสูญหาย การดักจับ หรือการใช้ในทางที่ผิดของข้อมูลที่ส่งหรือได้รับผ่านบลูทูธ
- หมั่นตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณแบ่งปันและรับข้อมูลด้วยอุปกรณ์ที่เชื่อถือได้และมีการรักษาความปลอดภัยอย่างเหมาะสม หากมีสิ่งกีดขวางระหว่างอุปกรณ์ จะทำให้ระยะการส่งข้อมูลสั้นลง
- อุปกรณ์บางชนิด โดยเฉพาะอุปกรณ์ที่ไม่ได้รับการทดสอบหรือผ่านการอนุมัติจาก Bluetooth SIG อาจใช้กับเครื่องของคุณไม่ได้
- ห้ามใช้คุณสมบัติบลูทูธเพื่อวัตถุประสงค์ที่ผิดกฎหมาย (เช่น การคัดลอกไฟล์ละเมิดลิขสิทธิ์ หรือดักฟังการสื่อสารโดยผิดกฎหมายเพื่อวัตถุประสงค์ทางการค้า)

  ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อผลจากการใช้งานที่ผิดกฎหมายของคุณสมบัติบลูทูธ

การจับคู่กับอุปกรณ์บลูทูธอื่น

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **บลูทูธ** สัมผัสสวิตช์ **บลูทูธ** เพื่อเปิดใช้งาน จากนั้นสัมผัส **ค้นหา**

จะปรากฏรายชื่อของเครื่องที่ค้นพบ

การตั้งค่าให้เครื่องสามารถมองเห็นได้โดยอุปกรณ์บลูทูธเครื่องอื่น ให้สัมผัสชื่อเครื่อง

2 เลือกเครื่องที่จะจับคู่กัน

ถ้าเครื่องของคุณมีการจับคู่กับอีกเครื่องหนึ่งมาแล้วก่อนหน้านี้ ให้สัมผัสชื่อเครื่องโดยไม่ต้องใส่รหัสยืนยันที่สร้างโดยอัตโนมัติ

ถ้าเครื่องที่คุณต้องการจับคู่ไม่อยู่ในรายชื่อ ให้ขอให้เครื่องนั้นเปิดตัวเลือกการมองเห็นได้

3 ยอมรับการร้องขอการอนุญาตบลูทูธที่เครื่องทั้งสองเครื่องเพื่อยืนยัน

การส่งและการรับข้อมูล

แอพจำนวนมากรองรับการถ่ายโอนข้อมูลผ่านบลูทูธ คุณสามารถส่งข้อมูล เช่น รายชื่อผู้ติดต่อ หรือไฟล์มีเดียกับอุปกรณ์บลูทูธเครื่องอื่นได้ การดำเนินการต่อไปนี้เป็นตัวอย่างการส่งรูปภาพไปยังเครื่องอื่น

การส่งรูปภาพ

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **แกลเลอรี่**

2 เลือกรูปภาพ

3 สัมผัส < → **บลูทูธ** จากนั้นเลือกเครื่องที่ย้ายรูปภาพไป

ถ้าเครื่องที่คุณต้องการจับคู่ไม่อยู่ในรายชื่อ ให้ขอให้เครื่องนั้นเปิดตัวเลือกการมองเห็นได้ หรือตั้งค่าให้เครื่องของคุณสามารถมองเห็นได้โดยเครื่องอื่น

4 ยอมรับการร้องขอการอนุญาตบลูทูธที่อีกเครื่องหนึ่ง

การรับรูปภาพ

เมื่ออีกเครื่องหนึ่งส่งรูปภาพให้คุณ ให้ยอมรับการร้องขอการอนุญาตบลูทูธ รูปภาพที่ได้รับจะถูกบันทึกไว้ในโฟลเดอร์ **แกลเลอรี่** → **Download**

การยกเลิกการจับคู่อุปกรณ์บลูทูธ

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **บลูทูธ**

เครื่องจะแสดงอุปกรณ์ที่ได้จับคู่ไว้ในรายการ

2 สัมผัส ⚙ ที่ด้านข้างชื่อเครื่องเพื่อยกเลิกการจับคู่

3 สัมผัส **เลิกจับคู่**

Wi-Fi Direct

เกี่ยวกับ Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct ใช้เชื่อมต่อเครื่องผ่านเครือข่าย Wi-Fi โดยไม่ต้องใช้จุดเชื่อมต่อ

การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **Wi-Fi** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **Wi-Fi** เพื่อเปิดใช้งาน

2 สัมผัส **Wi-Fi Direct**

จะปรากฏรายชื่อของเครื่องที่ค้นพบ

3 เลือกเครื่องที่จะเชื่อมต่อ

การเชื่อมต่อไปยังอุปกรณ์หลายเครื่อง สัมผัส **เชื่อมต่อหลายราย**

การเปลี่ยนชื่ออุปกรณ์ สัมผัส ⋮ → **เปลี่ยนชื่ออุปกรณ์**

4 ยอมรับการร้องขอการอนุญาต Wi-Fi Direct ที่อีกเครื่องหนึ่งเพื่อยืนยัน

การส่งและการรับข้อมูล

คุณสามารถแชร์ข้อมูล เช่น รายชื่อผู้ติดต่อ หรือไฟล์มีเดียกับอุปกรณ์อื่นๆ ได้ การดำเนินการต่อไปนี้เป็นตัวอย่างการส่งรูปภาพไปยังเครื่องอื่น

การส่งรูปภาพ

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **แกลเลอรี่**

2 เลือกรูปภาพ

3 สัมผัส <: → **Wi-Fi Direct** แล้วเลือกเครื่องที่จะย้ายรูปภาพไป จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย**

4 ยอมรับการร้องขอการอนุญาต Wi-Fi Direct ที่อีกเครื่องหนึ่ง

การรับรูปภาพ

เมื่ออีกเครื่องหนึ่งส่งรูปภาพให้คุณ ให้ยอมรับการร้องขอการอนุญาต Wi-Fi Direct รูปภาพที่ได้รับจะถูกบันทึกไว้ในโฟลเดอร์ **แกลเลอรี่** → **Download**

การสิ้นสุดการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **Wi-Fi**

2 สัมผัส **Wi-Fi Direct**

เครื่องจะแสดงรายชื่ออุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกัน

3 สัมผัส **สิ้นสุดการเชื่อมต่อ** → **ตกลง** เพื่อยกเลิกการเชื่อมต่ออุปกรณ์

การพิมพ์มือถือ

เชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครื่องพิมพ์ผ่าน Wi-Fi หรือ Wi-Fi Direct และพิมพ์รูปภาพหรือเอกสาร

เครื่องพิมพ์บางเครื่องอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องนี้

การเพิ่มปลั๊กอินเครื่องพิมพ์

เติมปลั๊กอินเครื่องพิมพ์สำหรับเครื่องพิมพ์ที่ต้องการต่อกับตัวเครื่อง

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **พิมพ์** → **เพิ่มเครื่องพิมพ์** แล้วค้นหาปลั๊กอินเครื่องพิมพ์จากใน **Play สโตร์** เลือกปลั๊กอินเครื่องพิมพ์แล้วทำการติดตั้ง

การเชื่อมต่อเข้ากับเครื่องพิมพ์

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **พิมพ์** เลือกปลั๊กอินเครื่องพิมพ์ จากนั้นสัมผัสสวิตช์ที่ด้านขวาบนของหน้าจอเพื่อเปิดใช้งาน เครื่องจะค้นหาเครื่องพิมพ์ที่เชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi เดียวกันกับเครื่องของคุณ

การเติมเครื่องพิมพ์ด้วยตนเอง ให้เลือกปลั๊กอินเครื่องพิมพ์ สัมผัส ⋮ → **เพิ่มเครื่องพิมพ์** → + ป้อนรายละเอียด จากนั้นสัมผัส **ตกลง**

การเปลี่ยนการตั้งค่าการพิมพ์ ให้เลือกปลั๊กอินเครื่องพิมพ์ แล้วสัมผัส ⋮ → **การตั้งค่าการพิมพ์**

การพิมพ์เนื้อหา

ขณะที่กำลังดูเนื้อหา เช่น รูปภาพ หรือเอกสาร สัมผัส ⋮ → **พิมพ์** จากนั้นเลือกเครื่องพิมพ์

การจัดการเครื่องและข้อมูล

การอัพเกรดเครื่อง

เครื่องสามารถอัพเกรดให้ซอฟท์แวร์เป็นรุ่นล่าสุดได้

การอัพเกรดผ่านอากาศ

อุปกรณ์สามารถอัพเกรดซอฟท์แวร์ล่าสุดได้โดยตรงผ่านบริการ firmware over-the-air (FOTA)

ในหน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส **การตั้งค่า** → **เกี่ยวกับอุปกรณ์** → **อัพเดทซอฟท์แวร์** → **อัพเดท**

การอัพเกรดด้วย Samsung Kies

ดาวน์โหลด Samsung Kies รุ่นล่าสุดได้จากเว็บไซต์ซัมซุง เริ่มต้น Samsung Kies และเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับคอมพิวเตอร์ Samsung Kies จะตรวจพบเครื่องและแสดงการอัพเดทที่มีให้ในกล่องสนทนา ในกรณีที่มีการอัพเดท คลิกปุ่มอัพเดตในกล่องสนทนาเพื่อเริ่มต้นการอัพเกรด โปรดอ้างอิงวิธีใช้ของ Samsung Kies สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีการอัพเกรด

- อย่าปิดเครื่องคอมพิวเตอร์หรือถอดสาย USB ขณะที่เครื่องกำลังอัพเกรด
- ขณะที่กำลังอัพเกรดเครื่อง อย่าเชื่อมต่ออุปกรณ์มีเดียอื่นๆ เข้ากับคอมพิวเตอร์ การกระทำเช่นนั้นอาจรบกวนกระบวนการอัพเดท

การถ่ายโอนไฟล์ระหว่างเครื่องกับคอมพิวเตอร์

ย้ายไฟล์เสียง วีดีโอ รูปภาพ หรือไฟล์ชนิดอื่นๆ จากเครื่องของคุณไปยังคอมพิวเตอร์ หรือกลับกัน

ห้ามถอดสาย USB ออกจากเครื่องขณะที่คุณกำลังส่งไฟล์ การกระทำดังกล่าวอาจทำให้สูญเสียข้อมูลหรือทำให้เครื่องเสียหายได้

- ห้ามถอดเครื่องออกจากคอมพิวเตอร์ขณะที่คุณกำลังเปิดเล่นไฟล์ที่บันทึกไว้ในเครื่องไปยังคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่อ หลังจากการเปิดเล่นเสร็จแล้ว ให้ถอดเครื่องออกจากคอมพิวเตอร์
- เครื่องอาจไม่เชื่อมต่ออย่างถูกต้องถ้าหากใช้การเชื่อมต่อผ่านฮับ USB ให้เชื่อมต่อเครื่องเข้ากับพอร์ต USB ของคอมพิวเตอร์โดยตรง

เชื่อมต่อเป็นอุปกรณ์มีเดีย

1 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB

2 เปิดแผงการแจ้งเตือน แล้วสัมผัส **เชื่อมต่อเป็นเครื่องเล่นสื่อ** → **อุปกรณ์มีเดีย (MTP)**

สัมผัส **กล้องถ่ายรูป (PTP)** ถ้าคอมพิวเตอร์ของคุณไม่รองรับ Media Transfer Protocol (MTP) หรือไม่มีไดรเวอร์ที่เหมาะสมติดตั้งอยู่

3 ถ่ายโอนไฟล์ระหว่างเครื่องกับคอมพิวเตอร์ของคุณ

การเชื่อมต่อกับ Samsung Kies

Samsung Kies เป็นแอพบนคอมพิวเตอร์ที่จัดการเนื้อหามีเดียและข้อมูลส่วนตัว กับเครื่องของซัมซุง ดาวน์โหลด Samsung Kies รุ่นล่าสุดได้จากเว็บไซท์ซัมซุง

1 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB

   Samsung Kies จะเริ่มต้นการทำงานบนคอมพิวเตอร์โดยอัตโนมัติ หาก Samsung Kies ไม่เปิดขึ้น ให้ดับเบิลคลิกที่ไอคอน Samsung Kies บนคอมพิวเตอร์

2 ถ่ายโอนไฟล์ระหว่างเครื่องกับคอมพิวเตอร์ของคุณ

   ศึกษาหัวข้อวิธีใช้ Samsung Kies หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

การสำรองและการเรียกคืนข้อมูล

ช่วยให้ข้อมูลส่วนตัว ข้อมูลแอพ และการตั้งค่าในเครื่องของคุณมีความปลอดภัย คุณสามารถสำรองข้อมูลที่ละเอียดอ่อนไปยังบัญชีการสำรองข้อมูล และเข้าถึงในภายหลัง

การใช้งานบัญชี Google

1 สัมผัส **การตั้งค่า** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัส **แบ็คอัพและรีเซ็ท** และทำเครื่องหมายเลือก **แบ็กอัพข้อมูลส่วนตัว**

3 สัมผัส **แบ็กอัพบัญชีผู้ใช้** และเลือกบัญชีเพื่อตั้งเป็นบัญชีสำรองข้อมูล

การกู้คืนข้อมูล คุณต้องลงชื่อเข้าใช้บัญชี Google ของคุณด้วยตัวช่วยตั้งค่า คุณสามารถเรียกใช้และเปิดตัวช่วยตั้งค่าโดยรีเซ็ทอุปกรณ์ให้กลับไปใช้ข้อมูลจากโรงงาน ถ้ายังไม่ได้ลงชื่อเข้าใช้บัญชี Google ด้วยตัวช่วยตั้งค่า คุณจะไม่สามารถเรียกคืนข้อมูลที่สำรองไว้

การรีเซ็ทข้อมูล

ลบการตั้งค่าและข้อมูลทั้งหมดในเครื่อง ก่อนที่จะดำเนินการคืนค่าจากโรงงาน ให้สำรองข้อมูลที่สำคัญทั้งหมดที่คุณเก็บไว้ในเครื่อง อ้างอิง การสำรองและการเรียกคืนข้อมูล เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

ในหน้าจอแอพพลิเคชั่น ให้สัมผัส **การตั้งค่า** → **แบ็คอัพและรีเซ็ท** → **ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน** → **รีเซ็ทอุปกรณ์** → **ลบทั้งหมด** เครื่องจะเริ่มต้นใหม่โดยอัตโนมัติ

การตั้งค่า

เกี่ยวกับการตั้งค่า

ใช้งานแอพนี้เพื่อกำหนดค่าเครื่อง ตั้งค่าทางเลือกแอพ และเพิ่มบัญชี

สัมผัส **การตั้งค่า** ที่หน้าจอแอพ

การเชื่อมต่อ

Wi-Fi

เปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi เพื่อเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi และเข้าถึงอินเตอร์เน็ตหรืออุปกรณ์เครือข่ายอื่นๆ

ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส **Wi-Fi** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **Wi-Fi** เพื่อเปิดใช้งาน

เครื่องสามารถรักษาการเชื่อมต่อเครือข่ายให้เสถียรโดยการเลือก Wi-Fi หรือเครือข่ายมือถือโดยอัตโนมัติ เพื่อให้ใช้สัญญาณที่แรงที่สุด การสลับระหว่างเครือข่ายโดยอัตโนมัติ ทำเครื่องหมายเลือก **สลับเครือข่ายอัจฉริยะ**

การใช้งานทางเลือก สัมผัส ⋮

- **ขั้นสูง**: กำหนดค่าการตั้งค่า Wi-Fi
- **ปุ่มกด WPS**: เชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi ด้วยปุ่มกด WPS
- **ใส่ WPS PIN**: เชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi ที่ปลอดภัยด้วยปุ่มกด WPS

การตั้งค่านโยบายการพัก Wi-Fi

สัมผัส ⋮ → **ขั้นสูง** → **เปิด Wi-Fi ไว้ระหว่างพัก**

เมื่อหน้าจอถูกปิด เครื่องจะปิดการเชื่อมต่อ Wi-Fi โดยอัตโนมัติ ในกรณีดังกล่าว เครื่องจะเข้าถึงเครือข่ายมือถือถ้าหากได้รับการตั้งค่าให้ใช้งาน ซึ่งอาจทำให้เสียค่าบริการการถ่ายโอนข้อมูล การหลีกเลี่ยงค่าบริการเพิ่มเติม ให้กำหนดค่าเป็น **ทุกครั้ง**

บลูทูธ

เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลผ่านระยะทางใกล้

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **บลูทูธ** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **บลูทูธ** เพื่อเปิดใช้งาน

การใช้งานทางเลือกเพิ่มเติม สัมผัส ⋮

- **หมดเวลาการแสดงให้เห็น**: กำหนดระยะเวลาที่จะแสดงอุปกรณ์
- **ไฟล์ที่ได้รับ**: ดูไฟล์ที่ได้รับผ่านทางบลูทูธ

แชร์อินเทอร์เน็ตและฮอตสปอตมือถือ

ใช้เครื่องเป็นฮอตสปอตแบบเคลื่อนที่เพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือของเครื่องให้กับอุปกรณ์อื่น อ้างอิง แชร์อินเทอร์เน็ตและฮอตสปอตมือถือ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **แชร์อินเทอร์เน็ตและฮอตสปอตมือถือ**

- **ฮอตสปอตมือถือ**: ใช้งานฮอตสปอตมือถือเพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของเครื่องให้กับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์อื่นผ่านเครือข่าย Wi-Fi คุณสามารถใช้คุณสมบัติเมื่อการเชื่อมต่อเครือข่ายไม่พร้อมใช้งาน
- **การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB**: ใช้การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB เพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือให้กับคอมพิวเตอร์ผ่านสาย USB เมื่อเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ เครื่องจะถูกใช้เป็นโมเด็มสำหรับคอมพิวเตอร์
- **การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธ**: ใช้การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธเพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือให้กับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์อื่นผ่านบลูทูธ

โหมดการบิน

การปิดใช้งานฟังก์ชั่นการใช้งานแบบไร้สายในเครื่องของคุณ คุณสามารถใช้บริการที่ไม่เชื่อมต่อกับเครือข่ายได้เท่านั้น

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **โหมดการบิน**

การใช้ข้อมูล

ติดตามบันทึกการใช้งานข้อมูลของคุณ และกำหนดการตั้งค่าสำหรับขีดจำกัด

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **การใช้ข้อมูล**

- **ข้อมูลมือถือ**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลบนเครือข่ายมือถือใดๆ
- **ตั้งค่าขีดจำกัดข้อมูลมือถือ**: ตั้งค่าขีดจำกัดสำหรับการใช้งานข้อมูลมือถือ
- **รอบการใช้ข้อมูล**: ตั้งค่าวันที่รายเดือนที่จะเฝ้าติดตามการใช้งานข้อมูลมือถือระหว่างช่วงระยะเวลา

การใช้งานทางเลือกเพิ่มเติม สัมผัส ⋮

- **โรมมิ่งข้อมูล**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลระหว่างที่คุณโรมมิ่ง
- **จำกัดข้อมูลพื้นหลัง**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ปิดใช้งานการซิงค์ข้อมูลเบื้องหลังขณะที่คุณใช้งานเครือข่ายมือถือ
- **ซิงค์ข้อมูลอัตโนมัติ**: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานซิงค์อัตโนมัติกับแอพ เช่น ปฏิทิน หรืออีเมล คุณสามารถเลือกข้อมูลที่ต้องการซิงค์สำหรับแต่ละแอคเคาท์ได้ใน **การตั้งค่า** → **แอคเคาท์**
- **แสดงการใช้ Wi-Fi**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้แสดงการใช้งานข้อมูลผ่าน Wi-Fi
- **ฮอตสปอตมือถือ**: เลือกฮอตสปอตมือถือ เพื่อป้องกันไม่ให้แอพที่ทำงานเป็นเบื้องหลังใช้งานฮอตสปอตนั้น

ตำแหน่ง

เปลี่ยนการตั้งค่าการอนุญาตข้อมูลตำแหน่ง

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **ตำแหน่ง** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **ตำแหน่ง** เพื่อเปิดใช้งาน

- **โหมด**: เลือกวิธีการสำหรับรวบรวมข้อมูลตำแหน่งของคุณ
- **คำขอตำแหน่งล่าสุด**: ดูว่ามีแอพใดบ้างที่ร้องขอข้อมูลตำแหน่งที่ตั้งปัจจุบันของคุณ และอัตราการใช้งานแบตเตอรี่ของแอพเหล่านั้น
- **บริการระบุตำแหน่ง**: ดูบริการตำแหน่งที่ตั้งที่เครื่องของคุณใช้งาน

พิมพ์

กำหนดค่าส่วนเสริมสำหรับเครื่องพิมพ์ที่ติดตั้งไว้ในเครื่อง สำหรับการพิมพ์ไฟล์ คุณสามารถค้นหาเครื่องพิมพ์ที่มีอยู่และสามารถเพิ่มเครื่องพิมพ์ด้วยตนเองได้

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **พิมพ์**

เครือข่ายเพิ่มเติม

กำหนดการตั้งค่าเพื่อควบคุมเครือข่าย

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **เครือข่ายเพิ่มเติม**

แอพการส่งข้อความเริ่มต้น

เลือกแอพเริ่มต้นสำหรับการรับส่งข้อความ

เครือข่ายมือถือ

- **ข้อมูลมือถือ**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลบนเครือข่ายมือถือใดๆ
- **โรมมิ่งข้อมูล**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลระหว่างที่คุณโรมมิ่ง
- **ชื่อแอคเซสพอยท์**: ตั้งค่าชื่อแอคเซสพอยท์ (APN)
- **โหมดเครือข่าย**: เลือกชนิดเครือข่าย
- **ผู้ให้บริการเครือข่าย**: ค้นหาเครือข่ายที่มีอยู่ และบันทึกเครือข่ายด้วยตนเอง

VPN

ตั้งค่าและเชื่อมต่อกับเครือข่ายส่วนตัว (VPNs)

อุปกรณ์

เสียง

เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าสำหรับเสียงต่างๆ ในเครื่อง

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **เสียง**

- **ระดับเสียง**: ปรับระดับเสียงสำหรับเสียงเรียกเข้า เพลงและวีดีโอ เสียงของระบบ และการแจ้งเตือน
- **เสียงเรียกเข้า**: เพิ่มหรือเลือกเสียงเรียกเข้าเมื่อมีสายเข้า
- **การแจ้งเตือน**: เลือกเสียงเรียกเข้าสำหรับเหตุการณ์ เช่น ข้อความเข้าและสายที่ไม่ได้รับ

- **สั่นเมื่อมีการเรียกเข้า**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์สั่นและเล่นเสียงเรียกเข้าสำหรับสายเข้า
- **เสียงปุ่มกดโทรออก**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณสัมผัสปุ่มกด
- **เสียงสัมผัส**: ตั้งค่าให้เครื่องส่งเสียงเมื่อคุณเลือกแอพหรือทางเลือกบนหน้าจอสัมผัส
- **เสียงล็อกหน้าจอ**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณล็อกหรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัส

จอภาพ

เปลี่ยนการตั้งค่าจอภาพ

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **จอภาพ**

- **วอลเปเปอร์**:
  - **หน้าจอหลัก**: เลือกภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอหลัก
  - **ล็อกหน้าจอ**: เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอล็อก
  - **หน้าจอหลักและหน้าจอล็อค**: เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอหลักและหน้าจอล็อก
- **แผงการแจ้งเตือน**: กำหนดรายการที่จะปรากฏในแผงการแจ้งเตือน
- **ความสว่าง**: ตั้งค่าความสว่างของหน้าจอ
- **หมดเวลาหน้าจอ**: ตั้งค่าระยะเวลาที่เครื่องจะรอคอยก่อนที่จะดับแสงส่องหลังจอ
- **เดย์ดรีม**: ตั้งค่าเครื่องให้เริ่มต้นโปรแกรมพักหน้าจอเมื่อชาร์จเครื่อง
- **รูปแบบอักษร**: เปลี่ยนชนิดแบบอักษรของข้อความที่แสดง
- **ขนาดอักษร**: เปลี่ยนขนาดตัวอักษร
- **เพิ่มความอ่านออกได้ง่าย**: ทำให้ข้อความคมชัดเพื่อให้อ่านได้ง่ายขึ้น

มัลติวินโดว์

ตั้งค่าให้เครื่องใช้มัลติวินโดว์

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **มัลติวินโดว์** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **มัลติวินโดว์** เพื่อเปิดใช้งาน

- **เปิดในมุมมองมัลติวินโดว์**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้เปิดใช้คุณสมบัติ **มัลติวินโดว์** เมื่อเปิดไฟล์จาก **ไฟล์ส่วนตัว** หรือ **วิดีโอ** นอกจากนั้น เครื่องจะเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้เมื่อคุณดูเอกสารแนบในข้อความ

ล็อกหน้าจอ

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับหน้าจอเมื่อล็อก

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **ล็อกหน้าจอ**

- **ล็อกหน้าจอ**: การเปลี่ยนวิธีการล็อกหน้าจอ ทางเลือกต่อไปนี้อาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นกับคุณสมบัติการล็อกหน้าจอที่เลือก
- **นาฬิกาคู่**: ตั้งค่าเครื่องให้แสดงนาฬิกาสองเขตเวลา
- **แสดงวันที่**: ตั้งค่าเครื่องให้แสดงวันที่พร้อมนาฬิกา
- **ทางลัด**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้แสดงและแก้ไขทางลัดแอพพลิเคชั่นบนหน้าจอล็อก

คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- **ข้อมูลเจ้าของ**: ใส่ข้อมูลของคุณที่จะแสดงพร้อมกับนาฬิกา
- **ปลดล็อคเอฟเฟ็กต์**: เลือกเอฟเฟ็กต์เมื่อคุณปลดล็อกหน้าจอ
- **ข้อความวิธีใช้**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้แสดงข้อความวิธีใช้บนหน้าจอล็อก

โทร

กำหนดค่าการตั้งค่าสำหรับคุณสมบัติการโทร

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **โทร**

การตั้งค่าโทร

- **การปฏิเสธการรับสาย**: ปฏิเสธการรับสายจากหมายเลขที่กำหนดโดยอัตโนมัติ เพิ่มหมายเลขโทรศัพท์ไปยังรายการปฏิเสธสาย
- **การรับ/วางสาย**:
  - **การกดปุ่มหน้าหลัก**: ตั้งค่าให้เครื่องรับสายเมื่อกดปุ่มหน้าหลัก
  - **การกดปุ่มเปิด/ปิด**: ตั้งค่าให้เครื่องวางสายเมื่อกดปุ่มเปิด/ปิด
- **การตั้งค่าเพิ่มเติม**:
  - **ID ผู้โทร**: แสดงรหัสผู้โทรให้คู่สนทนาทราบสำหรับสายโทรออก
  - **การส่งต่อการโทร**: โอนสายเข้าไปยังหมายเลขอื่น
  - **รหัสพื้นที่อัตโนมัติ**: ตั้งค่าเครื่องให้แทรกรหัสนำหน้า (รหัสพื้นที่หรือรหัสประเทศ) ก่อนหมายเลขโทรศัพท์โดยอัตโนมัติ
  - **การระงับการโทร**: ปิดกั้นการโทรเข้าหรือการโทรออก
  - **การรับสายซ้อน**: อนุญาตให้แจ้งเตือนการโทรเข้าระหว่างที่มีสายสนทนาอยู่
  - **โหมดกำหนดการโทรออก**: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานโหมดกำหนดการโทรออกเพื่อจำกัดการโทรไปยังหมายเลขในรายการกำหนดการโทรออก ใส่รหัส PIN2 ที่ให้มากับ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ

การตั้งค่าเสียงเรียกเข้าและเสียง

- **เสียงเรียกเข้าและเสียงปุ่ม**:
  - **เสียงเรียกเข้า**: เพิ่มหรือเลือกเสียงเรียกเข้าเมื่อมีสายเข้า
  - **สั่นเมื่อมีการเรียกเข้า**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์สั่นและเล่นเสียงเรียกเข้าสำหรับสายเข้า
  - **เสียงปุ่มกดโทรออก**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อสัมผัสปุ่มกด

การโทรวีดีโอ

- **ซ่อนวิดีโอส่วนตัว**: เลือกรูปภาพที่จะแสดงให้บุคคลอื่นเห็น
- **วีดีโอส่วนตัวในเบอร์ที่รับสาย**: ตั้งค่าให้แสดงภาพถ่ายทอดสดหรือภาพที่กำหนดไว้ล่วงหน้าแก่คู่สนทนา

ข้อความเสียง

- **บริการข้อความเสียง**: เลือกผู้ให้บริการข้อความเสียง
- **การตั้งค่าข้อความเสียง**: ใส่หมายเลขเพื่อเข้าถึงบริการข้อความเสียง ขอหมายเลขดังกล่าวได้จากผู้ให้บริการ

การจัดการแอพพลิเคชั่น

ดูและจัดการแอพในเครื่องของคุณ

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **การจัดการแอพพลิเคชั่น**

ส่วนตัว

แอคเคาท์

เพิ่มเพิ่มบัญชีอีเมลหรือ SNS

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **แอคเคาท์**

แบ็คอัพและรีเซ็ท

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อจัดการการตั้งค่าต่างๆ และข้อมูล

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **แบ็คอัพและรีเซ็ท**

- **แบ็กอัพข้อมูลส่วนตัว**: ตั้งค่าให้เครื่องสำรองข้อมูลการตั้งค่าและข้อมูลของแอพไว้ที่เซิร์ฟเวอร์ของ Google
- **แบ็กอัพบัญชีผู้ใช้**: ตั้งค่าหรือแก้ไขแอคเคาท์ Google เพื่อการสำรองข้อมูลของคุณ
- **คืนค่าอัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้เครื่องเรียกคืนการตั้งค่าและข้อมูลของแอพเมื่อมีการติดตั้งแอพที่อุปกรณ์อีกครั้ง
- **ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน**: ตั้งค่าการตั้งค่าไปที่ค่าที่กำหนดจากโรงงานและลบข้อมูลของคุณทั้งหมด

การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อปรับปรุงการเข้าใช้งานเครื่อง

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ**

- **หมุนหน้าจออัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้เนื้อหาหมุนอัตโนมัติเมื่อหมุนเครื่อง
- **การเข้าถึงโดยตรง**: ตั้งค่าให้เครื่องเปิดเมนูการเข้าใช้งานที่เลือกไว้ เมื่อกดปุ่มหน้าหลักสามครั้งอย่างรวดเร็ว
- **การรับ/วางสาย**: เปลี่ยนวิธีการรับสายหรือวางสาย
- **โหมดสัมผัสเดียว**: ตั้งค่าให้เครื่องควบคุมสายเรียกเข้าหรือการแจ้งเตือนโดยการสัมผัสปุ่มแทนการลากปุ่ม
- **บริการ**: การดูบริการการเข้าใช้งานที่ติดตั้งในเครื่อง
- **TalkBack**: เปิดใช้งาน TalkBack ซึ่งจะให้การตอบสนองด้วยเสียง การดูข้อมูลช่วยเหลือเมื่อต้องการทราบวิธีใช้คุณสมบัตินี้ ให้สัมผัส **การตั้งค่า** → **เปิดบทแนะนำ "สำรวจด้วยการแตะ"**
- **พูดรหัสผ่าน**: ตั้งค่าให้เครื่องอ่านออกเสียงรหัสผ่านเมื่อคุณใส่รหัสผ่านขณะที่เปิดใช้งาน TalkBack
- **ขนาดอักษร**: เปลี่ยนขนาดตัวอักษร
- **ท่าทางการขยาย**: ตั้งค่าให้เครื่องขยายหน้าจอและซูมเข้าไปยังบริเวณที่กำหนด
- **ทางลัดการเข้าใช้งาน**: ตั้งค่าเครื่องให้เปิดใช้งาน TalkBack เมื่อคุณกดปุ่มเปิด/ปิดเครื่องค้างไว้ จากนั้นใช้สองนิ้วสัมผัสหน้าจอค้างไว้
- **ตัวเลือกอ่านออกเสียงข้อความ**: เปลี่ยนการตั้งค่าที่ใช้สำหรับคุณสมบัติการอ่านข้อความเป็นเสียงพูด
- **ปิดเสียงทั้งหมด**: ตั้งค่าให้เครื่องปิดเสียงของเครื่องทั้งหมด เช่น เสียงมีเดีย รวมถึงเสียงของผู้โทรเข้าระหว่างการสนทนา
- **คำบรรยาย Google (แบบปิด)**: กำหนดค่าอุปกรณ์ให้แสดงคำบรรยายละเอียดเกี่ยวกับข้อมูลโดย Google เพื่อปรับเปลี่ยนค่าคำบรรยายละเอียด
- **โมโนดิจิตอล**: ตั้งค่าเครื่องเพื่อสลับเสียงที่ป้อนออกจากสเตอริโอไปเป็นโมโน เมื่อเชื่อมต่อเฮดเซ็ท
- **สมดุลเสียง**: ตั้งค่าให้เครื่องปรับสมดุลเสียงเมื่อใช้งานเฮดเซ็ท
- **ตั้งเวลาการสัมผัสค้าง**: ตั้งค่าเวลาการรับรู้เมื่อสัมผัสค้างไว้ที่หน้าจอ
- **การควบคุมการโต้ตอบ**: เปิดใช้งานโหมดควบคุมการโต้ตอบเพื่อจำกัดการตอบสนองอินพุตขณะที่ใช้งานแอพ

ระบบ

ภาษาและการใส่ข้อมูล

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการป้อนข้อความ ทางเลือกบางทางเลือกอาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นกับภาษาที่เลือก

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **ภาษาและการใส่ข้อมูล**

ภาษา

เลือกภาษาแสดงผลสำหรับเมนูและแอพทั้งหมด

พื้นฐาน

เลือกชนิดแป้นพิมพ์ค่าเริ่มต้นสำหรับการป้อนข้อความ

แป้นพิมพ์ Samsung

เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าแป้นพิมพ์ซัมซุง สัมผัส ⚙

ทางเลือกที่มีให้อาจแตกต่างกัน ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาคและผู้ให้บริการ

- **English(US) / ไทย**: เลือกรูปแบบแป้นพิมพ์เริ่มต้น
- **เลือกภาษาที่ใช้ป้อน**: เลือกภาษาที่ใช้สำหรับการป้อนข้อความ
- **ข้อความล่วงหน้า**: เปิดใช้งานโหมดข้อความล่วงหน้าเพื่อคาดเดาคำจากการใส่ตัวอักษรของคุณและแสดงการแนะนำคำและคุณยังสามารถกำหนดการตั้งค่าการคาดเดาคำเองได้
- **การเปลี่ยนอัตโนมัติ**: ตั้งค่าเครื่องให้แก้ไขคำที่สะกดผิดหรือเขียนไม่ครบด้วยการสัมผัสปุ่มเว้นวรรคหรือเครื่องหมายวรรคตอน
- **ปรับเป็นตัวพิมพ์ใหญ่อัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้เครื่องใช้ตัวพิมพ์ใหญ่เป็นอักษรตัวแรกหลังจากเครื่องหมายวรรคตอนจบประโยค เช่น จุด (.), เครื่องหมายคำถาม (?) หรือเครื่องหมายอัศเจรีย์ (!)
- **ปรับระยะห่างอัตโนมัติ**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้เว้นคำอัตโนมัติ
- **วรรคตอนอัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้เครื่องใส่จุดเมื่อคุณสัมผัสสองครั้งที่ Space bar

- **ปัดแป้นพิมพ์**:
  - **ไม่มี**: ตั้งค่าเครื่องให้ปิดใช้งานคุณสมบัติ Swipe ของแป้นพิมพ์
  - **อินพุตต่อเนื่อง**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้กรอกข้อความโดยการกวาดนิ้วบนแป้นพิมพ์
- **เสียง**: ตั้งค่าให้เครื่องส่งเสียงเมื่อสัมผัสปุ่มใดๆ
- **ตัวอย่างตัวอักษร**: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงรูปภาพขนาดใหญ่ของตัวอักษรแต่ละตัวที่คุณสัมผัส
- **ตั้งค่าใหม่**: ตั้งค่าใหม่สำหรับแป้นพิมพ์ Samsung

Google พิมพ์ด้วยเสียง

การเปลี่ยนการตั้งค่าการป้อนด้วยเสียง สัมผัส ⚙

- **เลือกภาษาป้อนข้อมูล**: เลือกภาษาที่ใช้สำหรับการป้อนข้อความ
- **บล็อกคำที่ไม่เหมาะสม**: ตั้งค่าอุปกรณ์ไม่ให้เครื่องรู้จำคำที่ไม่เหมาะสมสำหรับการป้อนด้วยเสียง
- **การจดจำเสียงแบบออฟไลน์**: ดาวน์โหลดและติดตั้งข้อมูลภาษาสำหรับการป้อนข้อมูลด้วยเสียงแบบออฟไลน์

ค้นหาด้วยเสียง

- **ภาษา**: เลือกภาษาสำหรับการรู้จำเสียง
- **เอาต์พุตเสียงพูด**: ตั้งค่าให้เครื่องมีการตอบสนองด้วยเสียงพูดเพื่อแจ้งเตือนคุณถึงการกระทำปัจจุบัน
- **การตรวจหา "OK Google"**: ตั้งค่าให้เครื่องเริ่มการรู้จำเสียงเมื่อคุณพูดคำสั่งปลุกขณะที่ใช้งานแอพการค้นหา

คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- **การจดจำเสียงแบบออฟไลน์**: ดาวน์โหลดและติดตั้งข้อมูลภาษาสำหรับการป้อนข้อมูลด้วยเสียงแบบออฟไลน์
- **บล็อกคำที่ไม่เหมาะสม**: ซ่อนคำที่ไม่เหมาะสมออกจากผลลัพธ์การค้นหาด้วยเสียง
- **ชุดหูฟังบลูทูธ**: ตั้งค่าให้เครื่องอนุญาตป้อนเสียงการค้นหาคำสำคัญผ่านทางไมโครโฟนเฮดเซ็ทบลูทูธ เมื่อเชื่อมต่อเฮดเซ็ทบลูทูธ

ตัวเลือกอ่านออกเสียงข้อความ

- **เครื่องมือ TTS ที่ต้องการ**: เลือกเครื่องมือการสังเคราะห์เสียงพูด เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับเครื่องมือการสังเคราะห์เสียงพูด ให้สัมผัส ⚙
- **อัตราการพูด**: เลือกความเร็วของคุณสมบัติอ่านข้อความเป็นเสียงพูด
- **ฟังตัวอย่าง**: ฟังเสียงอ่านข้อความเป็นตัวอย่าง
- **สถานะภาษาพื้นฐาน**: ดูสถานะภาษาเริ่มต้นสำหรับคุณสมบัติแปลงข้อความเป็นคำพูด

ความเร็วตัวชี้

ปรับความเร็วตัวชี้สำหรับเมาส์หรือแป้นสัมผัสที่เชื่อมต่อกับเครื่องของคุณ

วันที่และเวลา

เข้าถึงและเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อควบคุมวิธีที่เครื่องจะแสดงเวลาและวันที่

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **วันที่และเวลา**

หากแบตเตอรี่หมดเกลี้ยงหรือมีการถอดออกจากอุปกรณ์ เวลาและวันที่จะถูกตั้งค่าใหม่

- **วันที่และเวลาอัตโนมัติ**: อัพเดทเวลาและวันที่โดยอัตโนมัติเมื่อย้ายตำแหน่งข้ามโซนเวลา
- **ตั้งค่าวันที่**: ตั้งวันที่ปัจจุบันด้วยตนเอง
- **ตั้งเวลา**: ตั้งเวลาปัจจุบันด้วยตนเอง

- **ไทม์โซนอัตโนมัติ**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้รับข้อมูลโซนเวลาจากเครือข่ายเมื่อคุณเดินทางข้ามโซนเวลา
- **เลือกไทม์โซน**: เลือกโซนเวลาบ้าน
- **ใช้รูปแบบ 24 ชั่วโมง**: แสดงเวลาแบบ 24 ชั่วโมง
- **เลือกรูปแบบวันที่**: เลือกรูปแบบวันที่

โหมดประหยัดพลังงานสูงสุด

ขยายเวลาพร้อมรอรับสาย และลดการใช้งานแบตเตอรี่โดยการแสดงรูปแบบที่เรียบง่ายขึ้น และอนุญาตการใช้งานแอพแบบจำกัด อ้างอิง โหมดประหยัดพลังงานสูงสุด เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **โหมดประหยัดพลังงานสูงสุด** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **โหมดประหยัดพลังงานสูงสุด** เพื่อเปิดใช้งาน

เวลารอใช้งานสูงสุดโดยประมาณคือเวลาที่แบตเตอรี่จะคายประจุออกจนหมดถ้าหากไม่ได้ใช้งานเครื่อง เวลารอใช้งานอาจแตกต่างกันออกไป โดยขึ้นกับการตั้งค่าเครื่องและสภาพแวดล้อมการทำงาน

แบตเตอรี่

ดูระดับของพลังงานแบตเตอรี่ที่ใช้โดยเครื่องของคุณ

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **แบตเตอรี่**

- **แสดงเปอร์เซ็นต์แบตเตอรี่**: ตั้งค่าเครื่องให้แสดงพลังงานแบตเตอรี่ที่เหลืออยู่

ที่จัดเก็บ

ดูข้อมูลหน่วยความจำของเครื่องและการ์ดความจำ หรือฟอร์แมทการ์ดความจำ

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **ที่จัดเก็บ**

การฟอร์แมตการ์ดความจำจะลบข้อมูลทั้งหมดจากการ์ดความจำอย่างถาวร

ความจุที่มีอยู่จริงของหน่วยความจำภายในจะน้อยกว่าในข้อมูลจำเพาะเนื่องจากระบบปฏิบัติการและแอพพื้นฐานจะใช้งานหน่วยความจำส่วนหนึ่ง ความจุที่พร้อมใช้งานอาจเปลี่ยนแปลงไปเมื่อคุณอัพเกรดอุปกรณ์

ระบบป้องกัน

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อป้องกันเครื่องและ SIM หรือ USIM การ์ด

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **ระบบป้องกัน**

- **ผู้ดูแลระบบอุปกรณ์**: ดูผู้ดูแลระบบที่ติดตั้งในเครื่อง คุณสามารถอนุญาตให้ผู้ดูแลระบบอุปกรณ์กำหนดนโยบายใหม่เพื่อใช้กับเครื่องของคุณได้
- **แหล่งที่ไม่รู้จัก**: ตั้งค่าให้เครื่องอนุญาตการติดตั้งแอพจากแหล่งที่มาที่ไม่รู้จัก
- **ตรวจสอบแอพ**: ตั้งค่าเครื่องให้ตรวจสอบแอพเพื่อหาเนื้อหาที่เป็นอันตรายก่อนทำการติดตั้ง
- **เข้ารหัสอุปกรณ์**: ตั้งค่ารหัสผ่านเพื่อเข้ารหัสข้อมูลที่บันทึกในเครื่อง คุณจะต้องกรอกรหัสผ่านในแต่ละครั้งที่คุณเปิดเครื่อง

ชาร์จแบตเตอรี่ก่อนที่จะเปิดใช้งานการตั้งค่านี้เนื่องจากอาจต้องใช้เวลานานกว่าชั่วโมงในการเข้ารหัสข้อมูลของคุณ

- **เข้ารหัส SD การ์ดภายนอก**: ตั้งค่าเครื่องให้เข้ารหัสไฟล์ในการ์ดความจำ

หากคุณตั้งค่าเครื่องใหม่กลับสู่ค่าเริ่มต้นของโรงงานโดยที่เปิดใช้งานการตั้งค่านี้ เครื่องจะไม่สามารถอ่านไฟล์ที่เข้ารหัสของคุณได้ เปิดการตั้งค่านี้ก่อนทำการล้างการตั้งค่าเครื่อง

- **การควบคุมระยะไกล**: ตั้งค่าเครื่องให้อนุญาตให้ควบคุมเครื่องที่สูญหายหรือถูกขโมยได้จากระยะไกลผ่านอินเตอร์เน็ต เพื่อใช้งานคุณสมบัตินี้ คุณจะต้องลงชื่อเข้าใช้บัญชีซัมซุงของคุณ
- **การเตือนการเปลี่ยน SIM**: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติ Find my mobile ซึ่งช่วยค้นหาตำแหน่งของเครื่องเมื่อสูญหายหรือถูกขโมย
- **ไปที่เว็บไซต์**: เข้าไปที่เว็บไซต์ Find my mobile (findmymobile.samsung.com) คุณสามารถติดตามและควบคุมเครื่องที่สูญหายหรือถูกขโมยจากเว็บไซต์ค้นหามือถือส่วนตัว
- **ตั้งค่าการล็อก SIM การ์ด**:
  - **ล็อก SIM การ์ด**: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อก PIN เพื่อให้สอบถาม PIN ก่อนการใช้งานเครื่อง
  - **เปลี่ยน PIN ของ SIM**: เปลี่ยนรหัส PIN ที่ใช้เข้าถึงข้อมูล SIM หรือ USIM
- **ทำรหัสผ่านให้มองเห็นได้**: ตั้งค่านี้เพื่อให้เครื่องแสดงรหัสผ่านขณะที่กรอกรหัสผ่าน

- **ชนิดที่จัดเก็บ**: กำหนดชนิดพื้นที่เก็บไฟล์หนังสือรับรอง
- **ใบรับรองที่เชื่อถือได้**: ใช้การรับรองและหนังสือรับรองเพื่อให้แน่ใจถึงความปลอดภัยในการใช้งานของแอพต่างๆ
- **ติดตั้งจากที่จัดเก็บในเครื่อง**: ติดตั้งหนังสือรับรองที่ถูกเข้ารหัสที่จัดเก็บในที่เก็บข้อมูล USB
- **ลบหนังสือรับรอง**: ลบเนื้อหาหนังสือรับรองออกจากอุปกรณ์และตั้งค่ารหัสผ่านใหม่

เกี่ยวกับอุปกรณ์

เข้าถึงข้อมูลเครื่อง แก้ไขชื่อเครื่อง หรืออัพเดตซอฟต์แวร์เครื่อง

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **เกี่ยวกับอุปกรณ์**

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ก่อนติดต่อศูนย์บริการซัมซุง กรุณาลองใช้วิธีแก้ปัญหาดังต่อไปนี้ สถานการณ์บางอย่างอาจไม่สามารถใช้กับอุปกรณ์ของคุณได้

เมื่อคุณเปิดเครื่องหรือใช้งานเครื่องของคุณ เครื่องสอบถามให้คุณกรอกรหัสใดรหัสหนึ่งดังต่อไปนี้:

- รหัสผ่าน: เมื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อกอุปกรณ์แล้ว คุณต้องใส่รหัสผ่านที่คุณกำหนดไว้สำหรับเครื่อง
- PIN: เมื่อใช้อุปกรณ์ครั้งแรก หรือเมื่อตั้งค่าไว้ว่าจะ ต้องใส่รหัส PIN ก่อน คุณต้องใส่รหัส PIN ที่ให้มาพร้อมกับ SIM หรือ USIM การ์ด คุณสามารถปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ได้โดยใช้เมนู ล็อก SIM การ์ด
- PUK: SIM หรือ USIM การ์ดของคุณถูกระงับการใช้งาน ซึ่งตามปกติแล้วเป็นผลมาจากการที่คุณใส่รหัส PIN ผิดติดต่อกันหลายครั้ง คุณต้องใส่รหัส PUK ที่ได้รับจากผู้ให้บริการ
- PIN2: เมื่อคุณเข้าสู่เมนูที่ต้องใช้รหัส PIN2 คุณต้องใส่รหัส PIN2 ที่ให้มากับ SIM การ์ดหรือ USIM การ์ด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

อุปกรณ์แสดงข้อความแสดงข้อผิดพลาดของเครือข่ายหรือการบริการ

- เมื่อคุณอยู่ในพื้นที่ที่มีสัญญาณหรือการรับสัญญาณอ่อน คุณอาจสูญเสียการรับสัญญาณ เคลื่อนที่ไปยังพื้นที่อื่นและลองอีกครั้ง ขณะที่เคลื่อนที่อยู่ อาจมีข้อความแสดงข้อผิดพลาดซ้ำๆ
- คุณไม่สามารถเข้าถึงบางทางเลือกโดยปราศจากระบบเครือข่าย โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

เครื่องของคุณไม่ได้เปิดอยู่

เมื่อแบตเตอรี่คายประจุจนหมดเกลี้ยง เครื่องของคุณจะเปิดไม่ติด ชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็มก่อนเปิดเครื่อง

หน้าจอสัมผัสตอบสนองช้าหรือไม่ถูกต้อง

- ถ้าคุณติดแผ่นกันรอยหรืออุปกรณ์เสริมพิเศษเข้ากับหน้าจอสัมผัส หน้าจอสัมผัสอาจไม่ทำงานเป็นปกติ
- ถ้าคุณสวมถุงมือ ถ้ามือของคุณไม่สะอาดขณะที่แตะหน้าจอสัมผัส หรือถ้าคุณสัมผัสหน้าจอด้วยวัตถุแหลมคมหรือปลายนิ้วมือของคุณ หน้าจอสัมผัสอาจทำงานไม่เป็นปกติ
- หน้าจอสัมผัสอาจทำงานผิดปกติในสภาพที่มีความชื้นหรือเมื่อถูกน้ำ
- เริ่มต้นเครื่องของคุณใหม่เพื่อล้างความบกพร่องของซอฟท์แวร์แบบชั่วคราว
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าซอฟท์แวร์ของเครื่องคุณได้รับการอัพเกรดเป็นเวอร์ชันล่าสุด
- หากหน้าจอสัมผัสเป็นรอยหรือเสียหาย ให้ไปที่ศูนย์บริการซัมซุง

เครื่องของคุณค้างหรือมีความผิดพลาดร้ายแรง

ในกรณีที่เครื่องไม่ตอบสนองหรือค้าง คุณอาจจำเป็นต้องปิดแอพต่างๆ หรือปิดเครื่องแล้วเปิดใหม่ ถ้าเครื่องของคุณค้างและไม่ตอบสนอง กดค้างไว้ที่ปุ่มเปิดปิดเครื่องและปุ่มระดับเสียงพร้อมกัน เป็นเวลาอย่างน้อย 7 วินาที เพื่อเริ่มต้นการทำงานใหม่

หากปัญหาไม่ได้รับการแก้ไข ให้ดำเนินการตั้งค่าใหม่จากโรงงาน ในหน้าจอแอพพลิเคชั่น ให้สัมผัส **การตั้งค่า** → **แบ็คอัพและรีเซ็ท** → **ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน** → **รีเซ็ทอุปกรณ์** → **ลบทั้งหมด** ก่อนที่จะดำเนินการคืนค่าจากโรงงาน อย่าลืมทำสำเนาเพื่อสำรองข้อมูลที่สำคัญทั้งหมดที่เก็บไว้ในเครื่อง

ถ้าหากปัญหายังไม่ได้รับการแก้ไข ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

การโทรไม่มีการเชื่อมต่อ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้เข้าถึงเครือข่ายมือถือที่ถูกต้อง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขที่โทรออก
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขที่โทรเข้า

คู่สนทนาไม่สามารถได้ยินที่คุณพูดระหว่างการโทร

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้บังช่องไมโครโฟนภายใน
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไมโครโฟนอยู่ใกล้ปากของคุณ
- ถ้าหากใช้งานเฮดเซ็ท ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเฮดเซ็ทเชื่อมต่อถูกต้อง

มีเสียงสะท้อนกลับระหว่างการโทร

ปรับระดับเสียงโดยการกดปุ่มระดับเสียง หรือเคลื่อนย้ายไปยังบริเวณอื่น

เครือข่ายมือถือหรืออินเตอร์เน็ตหลุดบ่อยครั้ง หรือคุณภาพเสียงไม่ดี

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้บังเสาอากาศในตัวเครื่อง
- เมื่อคุณอยู่ในพื้นที่ที่มีสัญญาณหรือการรับสัญญาณอ่อน คุณอาจสูญเสียการรับสัญญาณ คุณอาจมีปัญหาการเชื่อมต่อเนื่องจากปัญหากับเสาสัญญาณของผู้ให้บริการ เคลื่อนที่ไปยังพื้นที่อื่นและลองอีกครั้ง
- เมื่อใช้งานเครื่องขณะที่กำลังเคลื่อนที่ บริการเครือข่ายไร้สายอาจปิดการทำงานเนื่องจากปัญหากับเครือข่ายของผู้ให้บริการ

ไอคอนแบตเตอรี่ว่างเปล่า

แบตเตอรี่ต่ำ ชาร์จแบตเตอรี่

แบตเตอรี่ไม่ได้รับการชาร์จอย่างถูกต้อง (สำหรับเครื่องชาร์จที่ผ่านการรับรองโดยซัมซุง)

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องชาร์จเชื่อมต่ออย่างถูกต้องแล้ว
- นำแบตเตอรี่เข้ารับการเปลี่ยนที่ศูนย์บริการซัมซุง

แบตเตอรี่หมดเร็วกว่าตอนที่ซื้อมาครั้งแรก

- เมื่อแบตเตอรี่ได้รับอุณหภูมิที่เย็นหรือร้อนจัด ปริมาณพลังงานไฟฟ้าที่ใช้ได้อาจลดลง
- อัตราการใช้งานแบตเตอรี่จะเพิ่มขึ้นเมื่อคุณใช้คุณสมบัติการส่งข้อความหรือบางแอพ เช่น เกมหรืออินเตอร์เน็ต
- แบตเตอรี่เป็นอุปกรณ์สิ้นเปลือง และประจุที่ใช้ได้จะน้อยลงเรื่อยๆ เมื่อเวลาผ่านไป

เครื่องของคุณร้อนเมื่อแตะ

เมื่อคุณใช้งานแอพที่ต้องการการประมวลผลมากขึ้น หรือใช้งานแอพในเครื่องเป็นระยะเวลานาน เครื่องของคุณอาจร้อนเมื่อสัมผัส ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของอุปกรณ์แต่อย่างใด

ปรากฏข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเริ่มต้นกล้องถ่ายรูป

เครื่องของคุณจะต้องมีหน่วยความจำและพลังงานแบตเตอรี่เพียงพอที่จะใช้งานแอพกล้องถ่ายรูป หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเริ่มต้นกล้องถ่ายรูป ให้ทดลองดังนี้:

- ชาร์จแบตเตอรี่
- ล้างหน่วยความจำบางส่วนโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์ หรือลบไฟล์ออกจากเครื่อง
- เริ่มการทำงานเครื่องใหม่ หากคุณยังมีปัญหากับแอพกล้องถ่ายรูปหลังจากลองทำตามคำแนะนำเหล่านี้ ให้ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

คุณภาพภาพแย่กว่าภาพตัวอย่าง

- คุณภาพของภาพของคุณอาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นกับสภาพแวดล้อมรอบข้าง และเทคนิคการถ่ายภาพที่คุณใช้
- ถ้าคุณถ่ายภาพในที่มืดหรือในอาคาร อาจปรากฏสัญญาณรบกวนในภาพ หรือภาพอาจหลุดโฟกัส

ปรากฏข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเปิดเล่นไฟล์มัลติมีเดีย

หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดหรือไม่สามารถเปิดเล่นไฟล์มัลติมีเดียได้ เมื่อเปิดเล่นไฟล์มัลติมีเดียในเครื่องของคุณ ให้ทดลองดังนี้:

- ล้างหน่วยความจำบางส่วนโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์ หรือลบไฟล์ออกจากเครื่อง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟล์เพลงนั้นไม่ถูกป้องกันด้วย Digital Rights Management (DRM) ถ้าหากไฟล์นั้นถูกป้องกันด้วย DRM ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมีใบอนุญาตหรือปุ่มสำหรับเล่นไฟล์
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องรองรับรูปแบบไฟล์นั้น ถ้าหากเป็นรูปแบบไฟล์ที่ไม่รองรับ เช่น DivX หรือ AC3 ให้ติดตั้งแอพที่รองรับรูปแบบไฟล์นั้น ถ้าต้องการตรวจสอบรูปแบบไฟล์ที่เครื่องรองรับ โปรดไปที่ www.samsung.com

- เครื่องของคุณรองรับรูปภาพและวีดีโอที่บันทึกด้วยเครื่องนั้น รูปภาพและวีดีโอที่บันทึกโดยเครื่องอื่นอาจไม่ทำงานเป็นปกติ
- เครื่องของคุณรองรับไฟล์มัลติมีเดียที่อนุญาตโดยผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ หรือผู้ให้บริการในบริการเพิ่มเติม เนื้อหาบางอย่างที่เผยแพร่ในอินเตอร์เน็ต เช่น เสียงเรียกเข้า วีดีโอ หรือภาพพื้นหลัง อาจไม่ทำงานเป็นปกติ

ไม่พบอุปกรณ์บลูทูธอื่น

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสมบัติไร้สายบลูทูธถูกเปิดใช้งานในเครื่องของคุณ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสมบัติไร้สายบลูทูธถูกเปิดใช้งานในเครื่องที่คุณต้องการเชื่อมต่อ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องของคุณและอุปกรณ์บลูทูธอื่นอยู่ภายในขอบเขตระยะสูงสุดของบลูทูธ (10 ม.)

หากคำแนะนำเหล่านี้ไม่สามารถแก้ปัญหาได้ ให้ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

การเชื่อมต่อไม่สำเร็จเมื่อคุณเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับคอมพิวเตอร์

- ควรแน่ใจว่าสาย USB ที่คุณใช้สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ของคุณได้
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ติดตั้งไดรเวอร์ที่ถูกต้องและอัพเดทเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณแล้ว
- หากคุณใช้ Windows XP ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ติดตั้ง Windows XP Service Pack 3 หรือสูงกว่าในคอมพิวเตอร์ของคุณ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมี Samsung Kies หรือ Windows Media Player 10 หรือสูงกว่าติดตั้งในคอมพิวเตอร์ของคุณ

เครื่องของคุณไม่พบตำแหน่งปัจจุบันของคุณ

สัญญาณ GPS อาจถูกบดบังในบางสถานที่ เช่น ภายในอาคาร ตั้งค่าให้เครื่องใช้งาน Wi-Fi หรือเครือข่ายมือถือเพื่อค้นหาตำแหน่งปัจจุบันของคุณในสถานการณ์เหล่านี้

ข้อมูลที่จัดเก็บในเครื่องสูญหาย

ทำการสำรองข้อมูลที่สำคัญที่เก็บในเครื่องเสมอ มิฉะนั้น คุณอาจไม่สามารถกู้คืนข้อมูลได้ในกรณีที่ข้อมูลเสียหายหรือสูญหาย ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อการสูญเสียข้อมูลที่จัดเก็บในเครื่อง

มีช่องว่างขนาดเล็กปรากฏอยู่รอบด้านนอกของตัวเครื่อง

- ช่องว่างดังกล่าวเป็นคุณสมบัติของการผลิตที่จำเป็น และส่วนประกอบอาจมีการโยกหรือสั่นคลอนได้
- เมื่อเวลาผ่านไป แรงเสียดทานระหว่างส่วนประกอบอาจทำให้ช่องว่างนี้ขยายขึ้นเล็กน้อย

Copyright

เครื่องหมายการค้า

- SAMSUNG และตราสัญลักษณ์ของ SAMSUNG เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Samsung Electronics
- Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Bluetooth SIG, Inc. ทั่วโลก
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ และตราสัญลักษณ์ของ Wi-Fi เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Wi-Fi Alliance
- เครื่องหมายการค้าและลิขสิทธิ์อื่นๆ ทั้งหมดเป็นทรัพย์สินของเจ้าของรายนั้นๆ